A III 160¹ 1 -5 - 250

ARISTOTELE

LA METAFISICA

VOLGARIZZATA E COMMENTATA

DA

RUGGIERO BONGHI

COMPLETATA E RISTAMPATA CON LA PARTE INEDITA
INTRODUZIONE E APPENDICE

DA

MICHELE FEDERICO SCIACCA

Vol. I



N.70 5505

MILANO

FRATELLI BOCCA - EDITORI 1942-XX PROPRIETÀ RISERVATA
Printed in Italy



INTRODUZIONE

In quanti hanno avuto occasione di citare le traduzioni italiane delle opere di Aristotele si legge che la volgarizzazione della Metafisica fatta da Ruggiero Bonghi si ferma al Libro VI incluso, cioè alla parte edita dallo stesso Bonghi nel 1854 per i tipi della Ŝtamperia Reale di Torino. Invece risulta chiaramente che Bonghi aveva fin dal 1852 (cioè due anni prima che pubblicasse i primi sei libri) tradotto fino al Libro XII incluso. Infatti, nel diario «Fatti miei e miei pensieri» in data 22 giugno 1852 scriveva: «Ho finita la traduzione della Metafisica di Aristotele; almeno i dodici libri che solo mi ero proposto di tradurre per ora: per gli altri due avendo bisogno del commentario di Siriano, per non rifare due volte il lavoro». E il giorno dopo nello stesso diario segnava: «Ho cominciato a leggere il libro XIII della Metafisica. Non è punto probabile, ch'esso con quel che segue, facciano un libro a parte di cui il primo minore e il secondo... (1) fosse l'introduzione: troppe relazioni, e citazioni del XIII al I e al secondo». Il Bonghi, però, non solo iniziò la lettura del Libro XIII, ma anche la traduzione, la quale si ferma al cap. VI di detto Libro. Esiste, dunque, l'intera traduzione dal Libro I al cap. VI del XIII.

Di tale esistenza io sono stato informato, qualche anno fa, dal figlio Ing. Mario Bonghi (che, assieme al fratello avv. Luigi, ha nobilmente promosso una bella Edizione delle Opere complete del suo illustre Padre) e in-

⁽¹⁾ Segue una parola illegibile.

terpellato sull'opportunità di dare alle stampe l'intera traduzione. Non potevo non dare il mio consenso a quattro mani, convinto che, quantunque noi abbiamo la buona e moderna traduzione del Carlini (1), l'altra sarebbe stata di questa buona compagna, per il dottissimo commento, per la compiutezza e l'onestà della preparazione, per lo scrupolo e la perspicacia nel tradurre e per la bontà dello stile, quello tanto apprezzato dei Dialoghi di Platone, I fratelli avv. Luigi e ing. Mario — gentilissimi e generosi nel riporre in me la loro fiducia - mi proposero di ristampare io una nuova edizione della Metafisica, comprendente i libri editi e quelli inediti ed accettai. Per chè la traduzione fosse completa mi sono anche addossato l'arduo compito (facendo lecito parva componere magnis) di tradurre i cap. dal VII in poi del Libro XIII e tutto il Libro XIV e naturalmente di commentarli. Mi venne affidato il manoscritto della parte inedita e tre grosse buste, contenenti complessivamente oltre quattrocento foglietti di note (alcune però riferentesi alla Mctafisica e altre a Dialoghi di Platone), messi alla rinfusa e che, in buona parte - con fatica non indifferente sono riuscito a collocare al loro giusto posto. Altre note si trovano scritte ai margini dei fogli contenenti la traduzione, in caratteri minutissimi, tali da disarmare la pazienza del più coraggioso interprete. Anche queste note ho riportato, tralasciando qualche parola o riga assolutamente illeggibile o qualche appunto che non si riferisce propriamente al testo e che il Bonghi aggiunse forse per altri suoi scopi. Così l'intero materiale manoscritto può essere ora pubblicato ordinatamente e quasi inte gralmente. Tuttavia non c'è paragone tra la ricchezza del commento e delle note dei libri editi dall'Autore col commento e le note dei libri inediti. Se altre cose — e soprattutto l'attività politica — non l'avvessero distratto,

⁽¹⁾ Bari, Laterza, 1928.

il Bonghi certamente avrebbe impinguato l'apparato critico e dichiarativo di questi libri e completata la traduzione. Avrebbe anche aggiunto i dettagliati « sommari », come aveva fatto per gli altri libri. Anche a questa mancanza abbiamo sopperito noi come meglio abbiamo sa-

puto fare.

Tra le carte manoscritte, oltre alla traduzione dei sopraddetti libri e ai blocchetti di note, si trovano anche due memorie: una De varia Aristotelis fortuna in Neapolitana Universitate ovvero dell'Aristotelismo in Napoli; e l'altra: Nota sullo studio d'Aristotele nel Napoletano sotto di Michele Baldacchini, sn richiesta di R. Bonghi. Costituiscono una curiosità storica e ho creduto opportuno pubblicarle nell'Appendice al Vol. III. Come pure pubblico nell'Appendice alcune lettere del Rosmini al Bonghi a proposito della traduzione della Metafisica, aggiungendo alcune note del Bonghi tratte dal diario. Da queste risulta come, per il Bonghi, il Rosmini capisse poco Aristotile, proprio perchè aveva capito troppo Platone.

Eppure, com'è noto, la traduzione della Metafisica è dedicata ad A. Rosmini, anzi portata ad esecuzione, come dice lo stesso Bonghi nella lettera dedicatoria (che abbiamo creduto opportuno ristampare perchè bella e perchè dà notizie sulla traduzione (1) «per istigazione e consiglio» del Rosmini. E il Rosmini aveva davvero una grande stima del Bonghi anche come filologo, come risulta pure dalla seguente lettera al Cav. Luigi Cibrario, Ministro della Pubblica Istruzione, del 15 maggio 1853: il Bonghi «ha una copia di cognizioni che eccita meraviglia nella sua età: è forte nella filologia greca: trm

⁽¹⁾ Come si sa, tale lettera provocò anche una discussione tra il Bonghi e Alessandro D'Ancona, che diede luogo alle lettere del B. pubblicate sotto il titolo: Perchè la letteratura italiana non è popolare in Italia, che ebbero parecchie edizioni.

dusse in italiano quasi tutto Platone e la Metafisica di Aristotile e non conosco nessuno in Italia che sia più perspicace e robusto nell'intendere il testo di quest'ultimo autore, tanto difficile a conciliare con se stesso, e

spinoso nella frase filosofica ». (1).

La lettera dedicatoria al Rosmini è anche utile perchè nuostra i testi e le fonii utilizzati dal Bonghi per la traduzione e il commento, oltre che i criteri che il B. ha creduto opportuno adottare nel volgere Aristotele in lingua italiana. Perciò non riteniamo necessario aggiungere altro su queste questioni, che risultano chiarite sia dalla lettera che dalle molte note, sia dalla traduzione stessa per quanto concerne il modo del tradurre. Dal complesso del lavoro appare chiaro quanto il Bonghi debba ai suoi predecessori. Da notare che il Bonghi nella detta lettera lamenta di dover citare studiosi stranieri e non italiani, perchè «pur troppo, ora, in studi di qualunque sorte, ci si trova così di rado in compagnia della gente di casa». La fatica del Bonghi, riferita ai suoi tempi, risulta perciò più meritoria e più apprezzabile.

Non ho creduto opportuno, invece, ristampare il Proemio «Dell'autentieità e dell'ordine de' libri metafisici di Aristotile», che è una dotta dissertazione. Mi è sembrato più utile aggiungere io nell'Appendice al volume III una Nota sulle più importanti questioni concernenti la « Metafisica » di Aristotile, dando lo stato della questione dal Proemio del Bonghi (naturalmente utilizzato) fino ai no-

stri giorni.

Similmente ha creduto di poca utilità ripubblicare oggi la traduzione fatta dal Bonglii della Dissertazione sull'esposizione aristoteliea della filosofia platoniea dello Zeller, aggiunta alla fine del volume. Quant'altro si trova nel volume contenente i primi sei libri della Metafisica è stato da noi ristampato.

⁽¹⁾ Rosmini, Epistolario, Vol. XII, p. 77.

Naturalmente la traduzione del Bonghi si presta a discussioni sia di natura filologica che filosofica. Ho creduto doveroso rispettare integralmente il lavoro bonghiano e perciò non ho mutato nulla nè della traduzione nè delle note. Così il lettore ha sotto gli occhi genuinamente quello che il Bonghi ha scritto ed ha pensato. Solo nei casi in cui mi è sembrato strettamente necessario ho aggiunto nell'appendice alcune proposte di diversa interpretazione del testo. Così chi legge ha modo di confrontare dette proposte con la traduzione del Bonghi e decidersi secondo la sua competenza e il suo gusto (1).

Il Bonghi sia alla traduzione dei Dialoghi di Platone sia a quella della Metafisica vi si dedicò giovanissimo, poco più che ventenne. Per quanto concerne la Metafisica, il lavoro, con quasi certezza lo iniziò negli ultimi mesi del 1850, cioè poco tempo dopo che conobbe il Rosmini a Torino (maggio 1850) e del quale fu subito dopo ospite a Stresa. Com'è noto il Bonghi si legò di devota e sincera amicizia col Rosmini, e col Rosmini, ad Alessandro Manzoni. Negli anni in cui traduceva Aristotile e continuava la traduzione di Platone è impegnato anche a difendere Rosmini dagli attacchi di laici e di ecclesiastici dalle pagine del Risorgimento — dove firmava col pseudonimo di Tediato — e del Florilegio cattolico di Casale, dove contrassegnava gli articoli con la sigla B. Lasciata Stresa si recò a Parigi e a Londra e in questi soggiorni con-

⁽¹⁾ Di mio, dauque, nei tre volumi e'è (desidero distinguerlo non per me, ma per il Bonghi): a) questa breve Introduzione; b) l'ordinamento delle note e la trascrizione del manoseritto per la parte inedita (Libri VII -XIII fino al Cap. VI); c) la traduzione e le note del libro XIII (dal cap. VII) e del libro XIV; d) la trascrizione delle due memorie; e) la discussione col Rosmini intorno ad alcuni passi della Metafisica; f) la Nota sulle più importanti questioni concernenti la Metafisica di Aristotile; g) Proposte di una diversa interpretazione di alcuni passi. E aucora l'elenco delle Opere e degli scritti filosofici di R. Bonghi.

tinuò la traduzione di Aristotele, conte risulta dal diario I fatti miei e i miei pensieri. A metà dell'anno 1855 la traduzione era al punto in cui si è fermata, come, risulta dai passi riportati dal diario e da quest'altro in data 16 giugno 1855: «Ho ripigliato Aristotele che il Dümme (prete irlandese che era venuto a veder Rosmini) aveva fatto interrompere, ed ho ricomciato il Willm e il Pallavicino». Non troppo tempo dopo, a Torino cominciava ad interessarsi già della pubblicazione dei primi sei libri.

Nello stesso tempo, per interessamento del Rosmini, tentava di conseguire a Torino la cattedra di filosofia, ma non possedendo titolo universitario, domandò l'aggregazione per titoli. Nel 1855 l'Austria gli offrì la cattedra di filosofia nell'Università di Pavia, ma rifiutò per consiglio di Cavour. Accettò, invece, la nomina alla stessa cattedra nel 1859 fattagli dal Ministro Casati, cattedra poi trasferita a Milano. La vita politica però l'obbligò a lasciare l'insegnamento fin dal 1861, ma tornò a insegnare letteratura greca «senza stipendio» a Torino nel 1864 per nomina del Ministro Amari.

Da queste brevi/notizie, che ho voluto riportare come prova, e dalle pubblicazioni filosofiche di cui ho creduto opportuno ed utile dare un elenco, appare chiaro come le traduzioni di Platone e di Aristotile non siano per il Bonghi solo un esercizio da filologo o un semplice gusto da letterato, ma come invece s'inquadrino in quell'interesse che egli portò sempre per gli studi filosofici, che lo legarono tanto devotamente al Rosmini filosofo oltre che al Rosmini uomo.

Concludo queste mie poche righe con la certezza che le fatiche aristoteliche del Bonghi meritavano di essere rese tutte note e ancor oggi lette e studiate.

Pavia, Novembre, 1941-XX.

Michele Federico Sciacca

OPERE E SCRITTI FILOSOFICI DI R. BONGHI

- Della forma dialogica di Platone (estratto dai Prolegomeni al «Filebo»), Napoli, 1846.
- 2. Libri neoplatonici sul bello: Plotino: Del Bello, Traduzione con proemio, Museo di scienze e letteratura. Vol. 12.0 Anno 12.0, fasc. 47, Napoli, 1847.
- 3. Dialoghi di Platone: Il Filebo o del sommo bene, volgarizzato a commentato (dedieato a Clemente De Curtis), Napoli, Stamperia dell'Iride, 1847, pag. 311.
- Saggi di Filosofia Civile Il concetto dell'anima umana. Quattro lettere a Terenzio Manziani, (Ripubblicate nelle Prime armi, Zanichelli. Bologna, 1894), Accademia di Filosofia Italica di Genzva, 1852.
- 5. Comunicazione sulla Psicologia di Rosmini, letta all'Accademia di Filosofia Italica, giugno, 1882.
- 6. Prolegomeni del Filebo, Parte 1.a, Rivista, Torino, 1852.
- Dell'Atto creativo. Dialogo dedicato al Marchese di Cavour. Saggi di filosofia civile, tolti dagli atti dell'Accademia di filosofia italica, Genova, G. Grandona, 1853 (pubblicato di nuovo nelle Prime armi)
- 8. Metafisica d'Aristotile, volgarizzata e commentata, dedicata all'Abate Antonio Rosmini-Scrbati, Libri 1 -VI - Torino, Stamperia reale, 1854 P. CIV - 450.

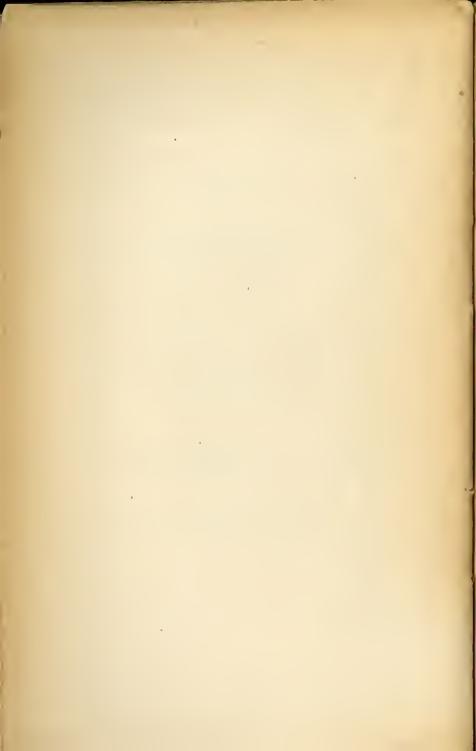
- (La prefazione è pubblicata anche nelle Prime armi).
- Dello scetticismo. Opere di Michele Baldacchini, «Il Cimento», Torino, 1855.
- Opere di Platone nuovamente tradotte Eutidemo - Protagora (Dedicati ad Alessandro Manzoni), Milano. Franceseo Colombo, 1857, pag. 376.
- Delle relazioni della Filosofia colla società Prolusione, Milano, F. Vallardi, 1859, pag. 32.
- 12. Sunto delle lezioni di logica, scritto pei suoi scolari, Milano, Colombo, 1860, pag. XVII - 76 (pubblicato di nuovo nelle «Prime Armi»).
- Dialoghi di Platone tradotti, dedicati a S. M. Margherita di Savoja, Regina d'Italia, Fratelli Bocca, Torino:
 - a) Vol. 1. Eutifrone, dedicato a Donna Mariquita d'Adda, pag. 110. Apologia di Socrate, dedicato a Donna Emilia Peruzzi, da pag. 110 a pag. 258 Critone o del dovere, dedicato alla moglie, Carlotta Rusca, da pag. 258 a pag. 348, 1880.
 - b) Vol. 11. Fedone, dedicato alla Principessa di Teano, pag. 420, 1881.
 - c) Vol. 111. *Protagora*, dedicato alla Contessa Brandolin, pag. 336, 1882.
 - d) Vol. IV. Eutidemo, dedicato alla Contessa Gabriella Spalletti, pag. XV-263, seguito dalla traduzione del primo libro delle Confutazioni sofistiche di Aristotile da pag. 263 a pag. 592, 1883.
 - e) Vol. V. Cratilo, dedicato alla Contessa Mariquita Arese, pag. XXXVI 412, 1885.

- f) Vol. VI. Teeteto, dedicato a Donna Laura Minghetti, pag. LCVII-240, 1882.
- g) Vol. IX. Il Convito, dedicato ad una ignota, pag. CXIV-273, 1888.
- 15. · Le prime armi · Filosofia e filologia · Bologna, Zauichelli, 1894, pag. XII · 472.
- Opere di Platone. Vol. VII. La Repubblica (Il primo libro è dedicato alla Marchesa Emma Iannace (28 Agosto 1894) e il secondo libro è dedicato alla Contessa M. Pasolini (22 Ottobre 1894), pag. 690, 1900.

Vol. VIII. - Il Sofista o dell'Ente. - Il Politico o del Potere Regio. - Il Parmenide o delle Idee, pag. 341, 1901.

Vol. X. Il Fedro o della bellezza. Alcibiade 1 o dell'uomo - Carmide o della temperanza, pag. 248, 1902. Vol. XI. Lachete o della fortezza. - Gorgia o della rettorica. - Menone o della virtù, pag. 291, 1903. Vol. XIII. Filebo o del piacere, dedicato alla Contessa Ersilia Locatelli, pag. CXVX - 237, 1896 (la lettera è del 1893).

- Le Stresiane. Quattro dialoghi: Dialogo sulla lingua Dialoghetti. (Estratti dal «Diario»). Pubblicati e aunotati da Giuseppe Morando, Milano, Cogliati, 1897, pag. 193.
- 18. Dialoghi di Platouc Ippia maggiore o del bello Ippia minore o della menzogna Ione o dell'Iliade, Torino, Bocca, 1904.



LETTERA ALL'ABATE ANTONIO ROSMINI SERBATI

CARISSIMO ABATE MIO.

E' un pezzo ch'io vi voglio un gran bene; e voi non ne dubitereste se la vostra modestia vi permettesse di misurare quanto bene vi deva necessariamente volere ogni persona che vi conosce. Ora, pensate me che ho avuto per la vostra cortesia la fortuna di star insieme con voi tanto tempo; e di vedere davvicino, quanto bene s'unisca in voi la gentilezza del tratto colla serietà della vita, la costanza e la rigidità dei principii colla pietà e l'amore degli uomini, e, insomma, tutta quella bontà d'animo che vi sta dipinta sul perpetuo sorriso delle labbra, con quella grandezza d'ingegno che scintilla sulla vostra fronte alta e spianata.

Ma già a voi parrà che lodandovi così, io vi mostri bensì il bene che vi voglio, ma però senza nessun rispetto alla vostra indole e a' vostri desideri. Fortuna per me, che ci ho una migliore maniera di chiarire a voi e agli altri quanto ossequio ed affetto vi porti. Sapete che questa traduzione d'Aristotile l'ho cominciata per vostra istigazione e consiglio. Ora, io ne son venuto a capo così di farla, come di pubblicarne un primo volume, senza che mi fosse

venuta mai la tentazione d'adirarmi contro di voi. E c'era di che, vi so dire. Se un altro mi fosse stato cagione d'una fatica di questa natura, non so cosa gli avrei fatto. Ma il pensiero che eravate voi, mi rompeva ogni parola in bocca. E mi confortava quando qualcuno de' miei amici mi principiava a cantare, che la fatica non solo era grande come pur era, ma inutile affatto. L'animo mio pendeva a crederlo; ma mi soggiungevo poi: — Il Rosmini non m'ha detto così. E ripensando, trovavo che la ragione, com'è naturale, era dalla parte vostra. Di fatto, ne prendevo animo a rispondere poi alla mia volta io, e vedevo che chiudevo la bocca a que' miei provvidi amici. Inutile, dite voi, ma a che? Di certo, che la metafisica d'Aristotile non sarà buona ad accelerare nessuno de' progressi materiali della civiltà moderna: nè si pubblica per questo. Ma credete voi, - gl'incalzavo io, - credete voi, che siamo noi uomini diventati così da poco che dobbiamo prenderci maggior pena di trovare un modo più spiccio di accendere i zolfanelli che di capire tutta la storia e lo sviluppo del pensiero umano? Certo che i zolfanelli sono più vendibili; ma ci sarà niente di più degno e perciò di più utile che l'intenderci noi, noi in quello che siamo e in quello che fummo? E c'è libro — mi dicano — c'è libro che sotto questi due rispetti valga più e meglio della metafisica d'Aristotele? Della metafisica d'Aristotile, che dopo essere diventata una parte essenziale del pensiero greco, dopo aver formato il nocciolo della filosofia neoplatonica, dopo essere entrata insieme con questa nella filosofia de' Padri, è stata il pernio principale della deduzione della teologia cattolica al medio evo? Della metafisica d'Aristotile, che ha esercitati tanti ingegni, che ha dato cagione ed origine a tante speculazioni da Teofrasto fino a Hegel? Ma non vi fate sentire; è cosa da barbari il disprezzare tutto quello di cui l'utilità non è pratica e palpabile; sconoscere ogni effetto, che non si sperimenti nelle regioni basse, umili ed abiette della vita; e dire, che non serva a nulla quello la cui opera ed azione è bensì immediata solo nella parte più eterea, alta, spaziosa, sublime, riposta della mente umana; ma è però tale che discende per vie non visibili al volgo in questa vita quotidiana, e ue informa i gindizi, ne dirige i passi, le voglie ed i fini. Sursum corda, amici miei: e poi credete, che un libro difficile sia un così gran male? Volesse il Cielo che se ne leggessero di tratto in tratto. Io vi dico, che co' libri a cui ci avvezzano oggi, co' libri che si leggono come bere un novo, si risica di temperarci così mollemente l'ingegno, che non si sarà più buoni a trovar nulla, neppure quella maniera più certa di accendere i zolfanelli. Sapete chi ha educati gl'ingegni moderni a quella potenza d'analisi, a quella costanza di ricerche, a quel vigore di logica di cui abbiamo fatta fin oggi una così felice e così feconda prova uelle applicazioni delle scienze fisiche? Ebbene, non mi gridate, perchè è il vero, e quando v'avrò detto che è un vero visto anche dal Condorcet, v'entrerà in grazia, di certo. Gli educatori sono appunto stati Aristotile e gli Scolastici. E vi so dire

^{2 -} Aristotele - La Meiafisica.

che di qui a qualche tempo - non determino gli anni - questa buona tempera dell'ingegno moderno avrà bisogno di essere affilata da capo; e tornerete, non ad Aristotile e agli Scolastici, ma a qualcosa di simile. E mettiamo che non ci tornaste per quel bisogno che dico io, ci tornereste per un'altra via. Ora, la civiltà nostra non pensa nè medita nè intende se stessa: va avanti difilato, aggiunge istrumenti ad istrumenti, mezzi a mezzi, scoperte a scoperte: ma bisognerà che si riassuma e si ripensi, e che l'uomo, ora come sbalordito di questo progresso d'ogni sorta di mezzi d'una miglior vita materiale, si ricordi daccapo di chi vive e di perchè viva: e che, ristucco d'andare avanti o costretto a fermarsi, si rivolga indietro, o intorno a sapere: cosa egli sia e dove vada? Allora, come s'è visto in Germania nel principio di questo secolo, gli studi speculativi torneranno in onore: e come colla speculazione dommatica è intimamente connessa la storica, quell'Aristotile rivorrà il suo posto. Sarà male allora che l'Italia sappia anch'essa o abbia un modo più facile di sapere, cosa fosse codesto Aristotile? Anzi, son troppo discreto a parlare in futuro; fin d'ora Aristotile ha un valore non pure storico, ma perfino dommatico in Italia come in Germania. Giacchè cosa mai è la filosofia del Gioberti tra noi, e quella dell'Hegel tra' Tedeschi, se non appunto le due forme diverse ed ultime del pensiero speculativo Aristotelico? Ah! fate viso di sbalorditi. Ebbene, sì ve lo ripeto. Il Gioberti e l'Hegel sono ancora Aristotile, e stanno per lui contro a Platone. La vi par nuova, la vi par curiosa? Ci ho gusto. Non sapete come sia. Sta bene. Studiate d'unque Aristotile, e toccate con mano che è pure uno studio utile a qualcosa. Qui, i miei amici si tacevano, persuasi forse, per cortesia. Ed io ho voluto ripetere a voi tutto quello che dicevo a loro, perchè l'averglielo potuto dire è parte dell'obbligo che ho cou voi.

Ma, come dicevo prima d'entrare in questo discorso, non vi posso negare che questo lavoro, intrapreso per vostro consiglio, non sia qualcosa da farvi rinnegare la filosofia. Alle difficoltà che son comuni a tutti gli scritti antichi, e ne rendono rara l'intelligenza e difficile l'interpretazione, Aristotile ne aggiunge di sue. Si principii dal dire che le sue opere, quantunque studiate molto, pure non sono state sottoposte a quel diligente studio critico del testo, che ha ridotta a così certa e spedita lezione la maggior parte de' classici greci. Il Bekker, davvero, col confronto de' manoscritti e colla sua edizione del testo, ci ha fatti avanzare di molto; ma c'è ancora un gran distanza dalla condizione in cui si trova il testo, per nominarne uno, di Platone, da quello in cui si trova l'aristotelico. Eppure bisognerebbe che fosse al contrario; giacchè e per quello che se ne vede, e per quello che se ne sa, il testo di Aristotile ha più bisogno di medicine e d'empiastri di qualunque altro. Dunque, le più volte, bisogna prima assicurarci delle parole che ha dovuto scriver l'autore, per tentarne poi una interpretazione esatta e precisa. Di quanto maggiore

difficoltà sia questo nella metafisica, lo sa chiunque ha notizia del libro nel greco, o se non altro, delle relazioni intorno alla maniera in cui ci è stato trasmesso. Ed io vi dico in verità, che senza il Bonitz, il quale dopo pubblicate certe sue eccellenti osservazioni critiche nel 1842, ha poi stampato nel' 49 un'ottima edizione della metafisica con un commentario lucidissimo, non avrei potuto in questa parte fare la metà di quello che ho fatto o ci avrei dovuto spendere il doppio della fatica che ci lio spesa. A ogni modo, d'una parte di questo lavoro meramente filologico ho dovuto dare un attestato; giacchè ne' punti di maggiore rilievo, ne' quali m'ero determinato a una tale o tal'altra interpretazione per avere adottata una punteggiatura o una lezione diversa da quella del Bekker, ho dovuto pure dire i miei motivi e le mie ragioni: e, come si indirizzano a un numero di lettori davvero minimo, soprattutto in Italia, gli ho detti ed esposti non in note a piè di pagina, ma in note alla fine di ciascun libro; dove chi le vuole, le andrà a cercare: e chi non ne senta il bisogno, potrà saltarle via senza esserne disturbato nella lettura del testo.

Spero che anche a voi paia che alla maggiorità de' pochissimi lettori del libro d'Aristotile, basteranno le note a piè di pagina; colle quali ho procacciato d'ovviare a un altro genere di difficoltà, non meno serie e gravi. Appunto quello che fa che si legga e si traduca oggi, ha fatto che si leggesse e si traducesse e commentasse prima; e tutta questa serie di lettori, traduttori e commentatori ha ge-

nerata una moltitudine d'interpretazioni varie, diverse, le quali vogliono essere considerate tutte o la più parte, e tra le quali s'ha a scegliere, o al di là delle quali s'ha a proporre un'interpretazione. Cosa molto più difficile qui, che nei libri logici e fisici d'Aristotile: perchè qui la materia è più ardua, e non ha riscontri certi o riprove evidenti. Agginngete che un libro scientifico non resta in antorità tra gli nomini per parecchie generazioni se non a un patto; ed è, che sia scritto di maniera che quantunque abbia un senso fisso e determinato, pure questo senso non ci sia espresso con tal certezza e particolarità, che non ci possano i varii pensieri de' filosofi trovare una immagine, ciascuno, del propio. Codesto è appunto succeduto alla metafisica. Tutti quanti i sistemi fino a Cartesio ci si sono specchiati dentro; e ci hanno più o meno riconoscinto il proprio viso. E per Aristotile, oltre di questa ragion naturale dell'effetto che dico, ce n'è stata una onorevole per lui, ma faticosa per noi. Le sue dottrine sono state tenute per assolutamente vere durante un lungo spazio di tempo; e da gente che pure aveva per vere e a miglior diritto tutto un altro ordine di dommi, che non erano punto scaturiti dalla filosofia aristotelica. Erano, dunque, obbligati, quando non potevano dedurre quelli con questa, di accomodare questa a quelli. Per loro, le conclusioni dommatiche d'Aristotile avevano un'importanza grandissima per se stesse, e non come l'hanno per noi, in quanto sono indizi e momenti storici della scienza speculativa. Di maniera che tutte quelle

parti della metafisica che contenevano informazioni e discussioni storiche parevan loro come dice lo Scoto (Conclus. p. 465) minus utiles et amplius toediosae; appunto il contrario di quello che paiono a noi, i quali riserveremmo. in un caso, quelle due qualificazioni alle parti dommatiche, se anch'esse non ci diventassero storia.

Ora, a cosa serve tutto questo? A dirvi quello che di già sapete; che nell'interpretare Aristotile la luce del sistema proprio dell'autore dev'essere distinta da tutti i riverberi de' sistemi altrui, Il che equivale a dire che non basta di conoscere tutte quelle interpretazioni varie, ma bisogna anche giudicare quali portino il segno d'un pregiudizio dell'interprete attinto d'altronde: e che perciò di tutto quel lavoro che s'è fatto di leggere i commentari, una gran parte dev'essere persa e trascurata. Ma quale? Qui giace Nocco, direbbe il vostro padre Cesari. Il criterio, non c'è altra maniera di formarselo se non con Aristotile stesso: e bisogna portarlo già formato nella lettura de' commentari e servirsene per saggiarli. E per formarlo, c'è, mi pare, in genere un solo mezzo; l'uso continuo e meditato dell'autore che s'interpreta: così si contrae una certa parentela di mente per la quale si acquista l'abito d'intendere l'autore per il suo verso, di non diminuire nè ingrossare il valore della sua frase, di capire i nessi e gli sviluppi del suo pensiero. S'acquista come un senso intimo, del quale potete mostare e persuadere gli effetti, ma del cui processo se si possono scoprir poi le ragioni, non s'indovina

prima la via. Ma c'è qualcosa se non di meglio, certo di più sicuro per gli altri in quanto alle interpretazioni de' luoghi singoli. Il nesso che un periodo, inteso d'una tale o tal'altra maniera, acquista con un intero ordine di nozioni e con tutto il sistema, e la riprova e il confronto de' luoghi paralleli sono il miglior criterio d'una interpretazione. Ma guadagnato, davvero, con quanta pena! Giacchè vi bisogna un esame accurato di hioghi a grandissima distanza l'uno dall'altro, senza farvi strascinare da quello che hanno di simile, a sconoscere quello che hauno di dissimile. Questa difficoltà, che per uno scrittore moderno già è grandissima, per un antico, Rosmini mio, non ho bisogno di dire a voi avanta e quale sia. Invece, vi voglio confessare che come nella parte filologica il Bonitz m'ha risparmiato il più del lavoro, così, in quanto al raccogliere i luoghi paralleli, me n'ha risparmiato moltissimo il Waitz: il quale nel suo eccellente commentario dell'Organo nel 1844, ha messa grandissima cura in questo. Ma non voglio però col nominare solo il Waitz dar ragione di supporre che non deva nulla ad altri. Non sarebbe il vero; giacchè mi sono anche stati di grandissima utilità, così nel paragone de' luoghi come nell'intendergli, il Bonitz stesso col sno commentario; il Trendelenburg colla sua storia della dottrina delle Categorie (Berlin. 1846), e co' suoi Rudimenti di logica: il Brandis col primo volume del suo Aristotile (Berlin, 1853), e tanti altri. che ho citati puntualmente nelle note. D'Italiani. almeno moderni, ahimè, nessuno! E n'avrei avuta

tanta voglia. Ma purtroppo, ora, in studi di qualunque sorte, ci si trova così di rado in compagnia della gente di casa. Ci bisogna correre quasi sempre oltre mare ed oltre Alpi. E pure, perchè in questi intervalli del fare, non ci occupiamo a pensare? Perchè non prendere intanto colla coltura quel posto, che vogliamo tenere tra' popoli? Forse il non averlo è cagione, che ogni sorte di studi sia piattosto giù in Italia; e questo con tanti altri è effetto della stessa causa. Forse; ma a me pare, che ciascuno dovrebbe spronar sè medesimo e sforzarsi a vincere, almeno in questo, la dura condizion della patria. I forti studi di qualunque natura sono buon preludio di forti opere.

Questa digressioncina non poteva venire meno a proposito di quello che sia scrivendo a voi, il quale siete così operoso e potente sosteguo della nostra gloria scadente, ed uno di que' pochissimi a chi ancora il ben piace nel bel paese. Ma sapete che le lettere non richiedono nè molta riflessione nè molto ordine: e perciò, poichè ho scritto, lascierò stare e pregherò voi di ridire coll'autorità vostra quello che ho detto io e che è pur vero. Intanto, mi basterà di tornare in via, e di continuare a dirvi tutto quello che ho fatto, per eseguire il meno male un'opera, principiata — mi piace di ripetervelo — a vostra istigazione.

Dunque, di tutta questa parte che concerne l'interpretazione, troverete un saggio continuo nelle note a piè di pagina. Ci ho voluto mettere tutto quello che bisognasse e servisse a intendere il testo. E se, non dico voi, perchè voi non avete che fare de' miei schiarimenti, ma chi si sia trovasse nel testo un periodo, che non gli fosse schiarito da mia nota, mi gridi e mi batta pure; che ci avrò gusto. Giacchè niente più mi dispiace che di non riuscire a quello che mi sono proposto; e mi sarebbe accaduto. Difatti, non c'è luogo buio che io non mi sia incaponito e scapato di far capire. Se qualche viluppo, qualche intoppo non l'ho visto e nou l'ho perciò levato via, me ne duole.

Ecco poi, Rosmini carissimo, la maniera che lio seguito, e i limiti in cui mi sono tenuto nello scrivere queste note. Ci ho per lo più proposta e spiegata quella sola interpretazione che ho creduta migliore, dove m'è parso di non poter dire nè altro nè meglio, con parole altrui, dove altro e meglio. con mie. La varietà di interpretazione non l'ho notata se non ne' luoghi di rilievo; e oltre di que' moderni che già v'ho nominati, mi son servito, tra gli Scolastici molto di S. Tommaso, poco dello Scoto; tra quelli del secento, alcune volte del Nifo, parecchie volte dello Scaino, e di certi altri un po' più di rado. Non intendo di far qui una storia dell'interpretazione aristotelica; perciò mi basterà di soggiungere che di quanto l'Afrodisio, - fin dove è di certo lui, cioè dire fino al sesto libro - sta al di sopra ad Asclepio, di tanto S. Tommaso sopravanza lo Scoto. Davvero, lo Scoto m'è riuscito minore dell'aspettativa; non so delle altre sue opere; ma qui, nel suo commentario alla metafisica, dove non riassume S. Tommaso, ch'è quello che fa quasi

sempre, aggiunge sottigliezze vuote, e che di rado stanno sul sodo. Gran cosa, davvero, quel S. Tommaso! Che ingegno acuto e solido! Quanta chiarezza e temperauza! Non ci ha difficoltà che lo scoraggisca, non ci ha quistione che lo rispinga, non ci ha intoppo che l'arresti. Il cercare di capire non è per lui una curiosità, ma un obbligo: e lo sforzo dell'intelligenza lo mostra, ma non l'annunzia. Mai un gliigno, una maledizione, una burla, un'ira, un rimprovero, un riso per i suoi avversari di qualunque sorte: pronto sempre a discutere, sicuro e non baldanzoso delle sue armi. Peccato, che nella tradizione delle scuole e de' teologi — scusate che ve lo dica — sia rimasta più la sua dottrina che la sua maniera di difenderla, più i risultati delle sue ricerche che la ricchezza, il vigore e l'ostinazione e l'ardire della sua vena inquisitiva. Nel commentario della metafisica sono molte più le volte che indovina, di quelle che sbaglia il che non potrà non parere meraviglioso, a chi sappia quali erano le traduzioni latine da cui attingeva la cognizione del testo, o quanto poca potess'essere, mettiamo che ci losse pure, la sua cognizione del greco. Quello che m'ha fatto molto maravigliare, e di cui non mi son reso conto pienamente, è come s'accordi in tanti luoghi coll'Afrodisio, senza però citarlo mai. L'accordo è tale, che non può essere casuale. So che non ha potuto leggerlo: ma credo — e non mi pare che ci cada dubbio - che dovrebbe avere avuta cognizione nou meno del contenuto de' suoi commentari che del suo nome, da Averroè. E' un punto

speciale, forse d'un qualche interesse storico, che non ho i mezzi di trattare ora; e fortunatamente, il luogo non sarebbe opportuno. Dirò invece qualcos'altro su que' commentatori di cui ho citato il nome. Se il Nifo segue per lo più l'Afrodisio, e non ha davvero niente di nuovo, non è però così dello Scaino. Questo è stato davvero, il primo che si sia servito di un commento che ci resti, d'un metodo diverso dallo Scolastico nell'interpretazione Aristotelica. Il metodo Scolastico consiste nell'interpretazione solitaria di ciascun luogo mediante un criterio non prettamente Aristotelico, e non ha a fondamento - nè poteva - uno studio filosofico o filologico comparato del testo. La Scaino, quantunque abbia letli e studiati tutti quanti i commentari degli altri, pure non se ne contenta, e cerca il suo principale aiuto e sussidio, appunto come si fa oggi, in Aristotile stesso. Ma però badate che col dire che il suo commentario sia il primo in cui ci resti un esempio di questo metodo critico applicato alla metafisica, non voglio già intendere che sia stato davvero lui il primo a conoscerlo e praticarlo. Giacchè tutti i Peripatetici non Scolastici del cinquecento lodano un tal metodo e ne fanno vedere la necessità. Basterebbe, chi non ne fosse persuaso, leggere la prefazione d'Ermolao Barbaro al suo corso sopra Aristotile, che si trova tra le opere del Poliziano: non ve la trascrivo, perchè già di cose superflue per voi ne ho scritte parecchie; e vedo, a una certa smania che mi sento di cicalare, che ve ne dovrò dire parecchie altre prima di finire.

E per ora, di certo, vi devo continuare a dire cosa ho inteso fare colle mie note dichiarative. Prima, dunane, diminnire l'oscurità al testo, per quanto si poteva: poi, notare ne' luoghi di maggior rilievo la varietà dell'interpretazione; infine, dare una notizia, dal quarto libro in poi, delle questioni Scolastiche di maggior grido, suscitate dalla metafisica, La ragione della questione c'era, e il vederla suscitata è prova indubitabile, che il pensiero del testo non è abbastanza certo, concreto, compito e determinato. Se però le questioni mi pare che interessino, le soluzioni Scolastiche non sono di veruna utilità. e non le ho se non accennate e di rado: mai poi i ragionamenti co' quali ci arrivavano. Così nelle soluzioni come ne' ragionamenti, sopratutto per le questioni posteriori a S. Tommaso, c'è qualcosa di così sottile, di così evanescente, di tanto estrinseco alla materia di cui si tratta, di così spostato, di così discosto dal reale, di così meramente dialettico, che ci costa moltissima fatica il tenerci dietro e non se ne coglie poi nessun frutto. Di più, le soluzioni non si potrebbero capir bene scompagnate dagl'interi sistemi di quelli che le hanno difese ed adottate: il che equivale a dire, che in una nota ad un periodo di Aristotile sarebbero affatto fuori di luogo.

Voglio che osserviate — è una cosa di cui mi compiaccio — che nelle mie note non ho mai detta ingiuria a nessuno. Cosa tanto rara tra' commentatori, quanto tra gli nomini di lettere, e, dicono, tra' teologi. Ma per i commentatori, credo io, ha una ragione tutta speciale. Gli nomini — l'ho sempre

visto - sono in un grandissimo e continuo sospetto per le qualità che eredono siano lor negate dagli altri: perciò di quelle ehe loro accordano, non si danno pena, ma per le altre fanno di tutto, operando, parlando, scrivendo, per persuadere a sè e agli altri che proprio quelle qualità elie non gli si vogliono riconoscere, le son quelle che loro hanno in supremo grado. Questa è la ragione per cui ogni commentatore è in una perpetua smania di mostrare a tutti che quella vena inventiva la quale appunto crede che gli sia negata, a' suoi eonfratelli forse manca, ma lui, di certo, per un caso strano, l'ha. E gli pare un mezzo adatto a questo lo strepitare contro tutti i suoi predecessori, gridando a gola piena che non hanno visto niente, che hanno saltato a piè pari, che si sono affogati in un bicchier d'aequa; e cose simili. Ora, io dichiaro che per me non ce n'è nulla: non ho avuto bisogno d'una gran vena per fare un commento alla Metafisica: ho adoperato molto i miei predecessori, e se si vuole, sono uno sgobbone. Un lavoro di questo genere, se non eselude, certo non richiede originalità d'ingegno: ma profondità nel pensare, acutezza nel discernere, esattezza nel concepire, chiarezza nell'esprimerei, diligenza nel confrontare. Ora, come non s'è proprio obbligati in coscienza a poter serivere i Promessi Sposi o il Nuovo Saggio, quelle qualità, chi le avesse, basterebbero alla riputazione d'un galantuomo.

Ma, dite voi, con tutte queste note d'ogni sorte non s'arriva a far capire Aristotile altro che ne' par-

ticolari; bisogna poi dare un concetto dell'intero sistema nella unità e totalità sua. Appunto, ci avevo pensato: e m'è parso che questo lavoro, fuori che per una parte, dovessi conservarlo per l'ultimo; e condensarlo tutto in un intero volume, nel quale avrei non solo esposto tutto il contenuto della metafisica d'Aristotile, ma cercato anche di rilevarne il valore dommatico e il significato storico, connettendolo con la storia antecedente e successiva della scienza. Di certo, questo volume l'avrete, dopo avere però visti prima gli altri che conterranno i susseguenti libri della Metafisica annotati e discussi nella stessa muniera. Non mi pare che si possa dissentire che hisogui prima averla rovistata in ogni suo particolare, e poi cercare di ripigliarla e ripresentarla nella vita che l'anima. Da una parte in fuori, dicevo. Di fatto, c'è un tuttinsieme che s'ha pure a mostrare, se si vuole che le interpretazioni particolari sieno intese davvero: ed è quel tanto che serve a intendere il nesso e l'ordine de' libri metafisici. Questione necessaria auche per altre ragioni che voi sapete, e che non devo ripetere qui, per averle già dette a chi non le sapesse, nel mio proemio. Ora, fortunatamente, l'è questa una tal questione che non si può risolvere senza toccare del contenuto della Metafisica appunto quel tanto che può servire all'intelligenza de' particolari punti di dottrina.

Come poi, volendo unire in un volume solo a parte tutto quello che concerneva la storia della metafisica, non mi son data molta pena di commentare i giudizi storici d'Aristotile de' quali, chiari

già da sè, non si poteva indicare tutto il valore ed il senso se non trattandogli uniti, m'è parso anche bene, perchè fin d'ora non mancasse a questi volumi nulla di ciò che si può desiderare per intenderne il contenuto, di aggiungere in fine di ciascuu volume delle dissertazioni speciali sopra punti storici di maggior rilievo. M'ero proposto di farle io; ed avevo scelto per il primo volume l'esposizione aristotelica della dottrina platonica. Ora, per dirvela come sta, ho trovato il soggetto così bene e pienamente trattato dallo Zeller, che mi son persuaso facilmente di non sapere, nè potere far meglio. Perciò ho data tradotta la dissertazione dello Zeller; e a farlo ci ho poi visti, forse dopo d'essermici deciso, due vantaggi. L'uno di dare qualche notizia agli Italiani della maniera tedesca d'esposizione in queste materie: la quale mi pare eccellente, perchè vi fa quasi assistere all'origine e al processo della convinzione che s'è formata l'autore sul punto di cui tratta. L'altro taceam ne an pracdicem? Lo dirò pure, quantunque non vorrò più dire che sia un vantaggio, se prima non m'avrete detto voi d'esserci riuscito. Dunque, ho voluto provare se si potesse tradurre un libro tedesco in un italiano facile, chiaro, preciso e netto.

Ma tutte le difficoltà e tutti i lavori de' quali ho discorso finora non sono nulla al paragone di quello che vi devo dire. Giacchè l'impaccio maggiore è di tradurre in lingua italiana. Ora, come dice un grandissimo amico vostro, è la bellezza di cinquecento anni che si questiona cosa e dove sià: e la battaglia non è interrotta se non di tratto in tratto dalle grida di certuni i quali esclamano che si smetta pure nna volta perchè loro non saprebbero cosa fare di quello che l'un partito o l'altro guadagnerebbe. Costoro. pretendono che quelli che questionano, sono de' pedanti, quasi la pedauteria non consista inrece nell'ostinarsi a dir risoluta una questione che non lo è punto. Ma lasciamo stare la questione; qui sarebbe fuor di lnogo davvero. Tra quelli che riducono la lingua una Babilonia e quelli che la fanno un cadavere; tra quelli che c'introducono una infinità di principii viventi e quelli che amettono che ci abbia abitato una volta un principio vitale, ma se ne sia ito via e la casa sia vota da un pezzo, ho scelto un partito di mezzo, ma con un criterio, come non sogliono averlo i partiti di mezzo, rigido, continuo e certo. E dico male — ho scelto; perchè l'ho accettato bello e formolato da quell'amicissimo vostro. che chiamerei mio maestro se lo scolaro non gli facesse vergogna; a me non ispetta, se non l'averlo adoperato e male. lo non ammetto, dunque, per frasi e parole buone da scrirere, se non quelle che sono attualmente nell'uso fiorentino; e non vorrei derogare alla regola se non ne' casi in cui quell'uso non m'offrisse davvero nulla d'adeguato al mio concetto: in questi casi, procurerei di trovar quella parola o gnella frase che avesse, a ogni modo, maggiore probabilità d'entrare in quell'uso. Tutte le osservazioni che mi si faranno conformi al mio criterio, le accetto volentierissimo: perchè lo scriver bene, in quanto alla lingua, è un'osservanza d'infinite proprietà: e ci sono de' gradi; chi più ne osserva, scrive meglio. Le osservazioni d'altro genere son perse: giacchè, invece, dovrebbe chi volesse, discutere del criterio.

Ma la lingua, per la natura stessa del soggetto del libro, non è il maggior impaccio del traduttore; quello che m'è stato e mi par più difficile, è di fissarsi lo stile adattato a tradurre Aristotile. In tutte le lingue c'è la capacità di tutti gli stili: e il lavoro vero del traduttore, quello che gli dimanda non solo fatica e diligenza ma sentimento dell'arte e forse analcosa di più, consiste appunto nel trovare nella lingua e nello spirito proprio quella vena di stile, che l'antore ch'egli traduce, ha trovata nella lingua e nello spirito suo. Giacchè una forma, un'idea di stile non adopra per concretarsi gli stessi mezzi, gli stessi espedienti, gli stessi sussidi in due lingue, C'è dove per essere simile, dovete variare; dovete seguire. Questo, in astratto, non si può dire più di così; la questione di fatto è risoluta dal fare e non per teorica, ma d'istinto. Ora, se si vuol tradurre un antico de' buoni, non si può mancare di stile; giacchè l'antico l'ha: e a levargliene, gli levate la vita; e non gli fate, traducendo, il ritratto, ma la maschera. E Aristotile ha stile quanto chi si sia; di maniera che per dirvi perchè io l'abbia tradotto come ho fatto, bisogna ch'io vi dica, quale mi è parsa la natura e la qualità del suo stile.

Gli Scoliasti distinguono con due caratteri lo stile d'Aristotile, la varietà e la concisione. E sono, a parer mio, i veri: ma come s'hanno a capire? Mi

^{3 -} ARISTOTELE - La Metafisica.

è parso, Rosmini mio, che il primo consista nell'aver spogliato lo stile d'ogni forma anticipata; o altrimenti, nell'avere rinanziato a sviluppare ogni pensiero in una forma prestabilita. Di fatto, è appunto questo il carattere più spiccante della prosa d'Aristotile paragonata con quella de' prosatori del secolo di Pericle, eccettuato Platone. Ne' quali una serie di nozioni è ordinata rilevando prima l'opposizione principale che la divide in due o più gruppi: e ciascheduno di questi gruppi, da capo organizzato alla stessa mauiera. Si vede soprattutto in Tucidide: e mi basta accennarlo. In Aristotile, al contrario, non c'è nulla di tutta questa arte. Il pensiero è esposto come viene, in una serie continua e sopra una linea sola, con periodi, ora lunghi, ora brevi, concatenati, rignardo alla forma, solo esternamente, e senza costituire un organismo complesso ed unico. Perciò lo stile è vario, non fissato e gettato in un modello. Da questo carattere dipende quel difetto, che gli Scoliasti chiamano l' ακατάλληλον o la mancanza di corrispondenza nella frase, Giacchè parecchie volte Aristotile d'una serie che ha enunciata tutta, ritiene nel corso del ragionamento che segue, solo un membro, senza accennare grammaticalmente che abbandona per il momento e lascia stare gli altri; ovvero, annunzia nella forma grammaticale della frase che un pensiero che esprime, appartiene ad una serie e ne forma un membro o una divisione, ma non si dà pena di accennare le altre parti della serie. Talora, la dipendenza intima che ci è tra le varie parti d'una serie di nozioni, non

l'esprime lui a quella maniera già detta degli altri prosatori greci; invece, non compie grammaticalmente l'espressione del pensiero principale, e lasciatolo così in sospeso, ci connette tutti i pensieri subordinati che dipendono dal primo e servono sia a schiarirlo, sia a dedurne il contenuto. Perciò sono così frequenti in lui gli anacoluti, e le costruzioni interrotte.

Cosa poi sia la concisione, è chiaro per sè: ma vi ricordate forse, ch'io vi ho detto parecchie volte e voi m'approvaste — che la concisione in Aristotile non consista principalmente nella espressione di ciascun concetto, ma nella rapidità de' nessi, co' quali passa da un concetto all'altro. Da questo carattere deriva quell'altro vizio, che gli Scoliasti rimproveravano al suo stile: cioè dire l'oscurità. Voi sapete però quanto poco questa ragione così semplice abbia soddisfatto i commentatori d'Aristotile: e come sono andati pescando i motivi più riposti, perchè l'abbia voluto essere. E' uno sciupio di tempo — e il vostro è prezioso — il tener dietro a tanti arzigogoli che si son fatti; e perciò lascio stare. Aggiungo solamente, che quella rapidità di deduzione è una delle più gravi difficoltà di Aristotile: tanto che se s'arriva ad afferrare la dipendenza logica de' suoi concetti, s'è fatto poco meno che tutto. E non è facile; perchè quantunque in greco s'esprima con una particella ogni qualunque maniera di nesso logico, pure il significato della particella non è così certo e preciso, almeno in tutte le sue sfumature, che basti da sè a fissare la natura di quel nesso: e perciò bisogna tanto aintarsi con l'intelligenza del nesso a capire la particella, quanto col significato delle particelle a capire il nesso.

Se non che concisione, varietà e simili caratteri. non m'è mai parso che per quanto si moltiplichino, si distinguano, si determinino, si rinscirebbe a dar un'idea viveute e concreta d'uno stile. Per farlo. bisogna lasciar da parte queste qualificazioni vote ed astratte, e afferrarle, se è possibile, nel principio che le muove e le determina. Ora, qui — ed è naturale per la natura della critica antica — gli Scoliasti ci lasciano. Io, per dirvela a un tratto e senza stenti, credo che codesto principio stia nella disposizione d'animo colla quale Aristotile si metteva a scrivere; ed era d'uno che non aveva pensato solitariamente e da sè, ma che discuteva co' suoi avversarii e comunicava di giorno in giorno co' suoi discepoli le sue difficoltà e le sue soluzioni. Perciò il suo pensiero non si esprimeva nè nella forma rettorica de' prosatori del tempo suo, nè nella forma ordinata, pacata e piena de' buoni o, altrimenti, de' pochi scrittori di scienza de' nostri giorni. Conservava, scrivendo, l'agitazione del discorso: e ne riteneva gli andamenti subitanei, rapidi, sforzati, violenti e disordinati. Lascia vedere lo sforzo d'un pensiero che si vuol fare intendere ed accettare; che è stato contrastato e difeso. Formola la soluzione con un sospetto perpetuo dell'obiezione: la quale perciò, interrompe l'esposizione, accenna e scansa. Gli basta quella unità che il suo pensiero acquista dallo scopo a cui mira: ed una unità meramente ar-

tistica la disprezza. Cerca una formola netta, chiara, precisa, che impedisca il cavillo di chi lo sente. Rigetta la metafora; perchè abbuia e complica; e dilatti ne censura l'uso in Platone. Richiede la parola adegnata e che esprima reciso e crudo e ben limitoto il concetto; e difatti, accusa Empedocle di balbutire, perchè concischia e non incide. Tra le parole presceglie le più comuni; evita gli astratti, ed esprime perfino le nozioni più scientifiche con parole e maniere volgari. Frizza talora, ma di rado e di corsa: e quando il frizzo fortius ac melius secat res, e riesce a mostrare d'un tratto quanto di leggiero e di non fondato ci sia nel discorso di un arversario, o in una opinione comune. Insomma, lo stile d'Aristotile, a dir tutto in una parola, è un dialogo, condensato e rapidamente accennato a cui mancano le persone; e in cui la discussione non prende una forma artistica al di fuori, ma intus alit totamque infusa per artus.... agitat molem.

E qui vi chiederei scusa e farei punto, se non credessi di dovervi rendere maggior conto di quello che ho detto più su, che Aristotile scansa gli astratti e le parole tecniche, e predilige le comuni. Ora, non solo a chi ha studiato Aristotile negli Scolastici, ma anche agli altri parrà forse che appunto il contrario sia il vero. Per isbrigarmela, potrei dire che l'osservazione è del Leibuizio nella prefazione al Nizoglio. Aristotile, nota lui, non suol dire la quantità, la qualità, la relazione; ma il quanto, il quale, l'a qualcosa: e ne lo loda, ed aggiunge — nou si crederebbe — che i vocaboli indicanti astratti, e i tecni-

ci che chiama privati, sono perniziosissimi, e tanto meglio si scriverà sempre, quanto meno si saranno adoperati. Potrei anche aggiungere un fatto, ed è che la più parte di que' vocaboli astratti, che prevalsero poi nella filosofia greca, sono posteriori ad Aristotile. Ma ci ho una dichiarazione breve da fare alla formola la più apparente lontana dall'uso che si trovi in Aristotile: dietro la quale si vedrà come anch'essa confermi la mia opinione, e dia il baudolo, a fortiori, per ispiegare tutte le altre simili espressioni d'Aristotile. Quello che ora da noi si direbbe essenza ideale sostanziale, uon è espresso da lui con una parola, ma bensì colla frase zi ny siva;che era essere? - ; e la costruzione col dativo, non col genitivo: dice, cioè: che era essere all'uomo?, non che era essere dell'uomo? - Ora, perchè quell'imperfetto e quale è la ragione di codesta formola? E' questa, mi pare. Aristotile ha elevata ad espressione scientifica la maniera più immediata e comune d'intendere l'essenza ideale: che è di capirla come preesistente d'un'anteriorità non solo logica, ma di tempo alla sussistenza reale della cosa. Questa maniera volgare di concepirla doveva anch'essere prevalsa nelle scuole per via della filosofia platonica, che concepiva l'essenza appunto come qualche cosa di preesistente. Ha una simile ragione la formola cosa è, con cui si esprime non solo l'essenza ideale e sostanziale, ma ogni determinazione costitutiva d'un reale, e nelle parole categoria, accidente, specie e tante altre, che non sarebbe il tempo nè il luogo di esaminare e di noverare qui. Ed era naturale: il

carattere d'un linguaggio scientifico formato in compagnia e discutendo, è appunto questo, di discostarsi il meno possibile dalla lingua comune: invece, un linguaggio scientifico formato da uno solo o in una consorteria piccola e dissociata dal resto del mondo, è appunto il contrario: arbitrariamente tecnico e affatto convenzionale. I pericoli di questa seconda maniera di linguaggio sono grandissimi: e gli hanno sperimentati gli Scolastici a' giorni loro, e gli Hegeliani a' nostri. Si finisce col non intendersi; perchè si chiede troppo alla memoria, e più e più ogni giorno. Sia come si sia — giacchè anche questa discussione sarebbe fuori di luogo — gli Scolastici furono, per un caso strano, aintati a cader nella fossa da Aristotile stesso, senza nessuna sna colpa. Giacchè le frasi sne vicine al linguaggio conune e attinte ad esso, voltate in latino diventarono barbare: e parecchie parole, mantennte co' radicali greci, rinscirono aliene dalla lingua parlata. Di li due sorgenti non povere di tecnicismo. Agginngete che le frasi talora erano tradotte a sproposito: e perciò senz'altro fuor di quello che gli si appiccicava per forza di memoria e per una convenzione non esplicita, nè netta. Così il ti tiv siva tradussero quod quid erat esse: due spropositi; giacchè il 70 o l'articolo del quale è preceduto ordinariamente nè fa parte della frase nè equivale a quod. Fu perciò fortuna, che prevalesse per indicare la nozione del anodquiderat esse una parola astratta d'invenzione scolastica e delle più

felici — quiditas —: parola della quale mi son servito; giacchè adoperando ehe era essere, quantunque avrei resa a parola la formola greca, pare mi sarei allontanato dal genio della lingua mia: il che Aristotile non avrebbe fatto nella sua. Inrece, tutte le altre formole l'ho volgarizzate alla lettera; ed ho detto il che è, l'a qualcosa, giacchè non ci ho trorato nulla di molto difforme dal carattere e da' mezzi della lingua italiana. In tutto il resto ho tentato di ritrarre tutte le altre qualità dello stile d'Aristotile, dopo essermene fatto succo e sangue e contratta una certa conformità di animo e di mente. Ho usata, come un grammatico in un frammento pubblicato dal Kopp (Rhein, Mus - III, 1) dice che faccia Aristotile, una lingua pura com'è però al tempo mio e quale m'è parsa correre oggi nel solo lnogo nel quale è parlata tutta. Mi son servito di parole precise e volgari; punto metafore e contorcimenti; nessuno odore di poesia. Sono stato conciso fin dove la chiarezza me lo permetteva in italiano, che è un po' meno di quello che lo permetta nel greco. In somma, ho procurato di rendermi conto sempre di quello che Aristotile vuol dire e della maniera con cui lo dice.

Son riuscito? Lo spero, di certo, ma non oso crederlo. Tutto questo ve l'ho scritto, perchè vi costi minor tempo il farmi il processo; giacchè dopo avervi spiegato partitamente tutto quello che intendevo di fare, vi sarà facile, se vi pare, di dirmi, ricominciate da capo, giacchè non vi si può lodare se non della buona intenzione. E mi basta; perchè non s'è obbligati ad altro: quantunque, per dirvela, non ricomincierei. Vi prego poi, a ogni modo, di dirmelo il parer vostro; perchè se non me lo dite voi, forse non saprò mai cosa io m'abbia saputo fare: giacchè in Italia a chi si incaponisse in questa specie di studi, gli accade di esserci seppellito sotto da' suoi compaesani e di non sentirne mai, in vita sua, una parola nè di biasimo nè di conforto. Pazienza! Mi consolerò pensando, che col fare questo lavoro ho seguito il vostro consiglio e che per parte mia non ho mancato a nulla di quello che credevo necessario per fare il meno male.

A rivederci, tra giorni, a Stresa. Intanto voglia-

temi bene e credetemi

Tulto vostro

Torino, 22 luglio 1854.

RUGGIERO BONGHI.



LIBRO PRIMO

SOMMARIO

- I. Derivazione naturale della sapienza e attitudine che ci ha l'uomo. §1-2. Concetto suo, rintracciato ne' giudizii volgarj e dimostrato mediante le similitudini e le differenze dell'esperienza e dell'arte. § 3-7 Come gli nomini progrediscono nell'acquistarla, e in quali condizioni ci si applichino. § 8. Concetto generico della sapienza che si ritrae da' giudizii volgari esaminati. § 9.
- 11. Ricerea del concetto specifico della sapienza o filosofia. § 1. Si rintraccia ne' gindizii volgari intorno al sapiente o al filosofo. § 2. In quale scienza si riscontrano gl'indizii cavati da questi gindizii. § 3. Concetto della filosofia: scienza dei primi principii. § 4. Sua origine e suo carattere speculativo. § 5. Dubbio, se l'uomo la possa raggiungere. § 6. Si scansa, e si prova che sia la più nobile e divina tra le scienze. § 7. Fine speculativo della filosofia: il pensiero si appropria il suo oggetto, e partito dalla meraviglia che gli generava la natura fisica e matematica, riesce a comprenderle come necessarie e razionali. § 8. Conchinsione, § .9
- 111. In quanti sensi si piglia la parola causa. § 1. Come questi sensi non siano stati visti tutti a un tratto, e quale prima. Causa materiale. § 2. Variano le opinioni intorno alla qualità e al numero de' principii materiali. Talete. § 3. Anassimene, Diogene, Ippaso, Eraclito, Empedocle, Anassagora. § 4. Come si scopra la eausa motrice e che non si possa identificare colla materia. § 5. I filosofi che ammettono un soggetto unico, non sanno scorgere quale sia quest'altra causa, parte per non averle

badato (Ionici antichissimi), parte per averne, disperati di trovarla, negati gli effetti (Eleatici). § 6. — I filosofi che ammettono più soggetti donde le eose siano generate, attribuiseono ad uno di loro la virtù motiva. § 7.

- IV. Come si andasse seorgendo la necessità d'un'altra causa oltro le due surriferite, \$1. - Chi l'abbia scorta prima, \$ 2. -Modo imperfetto di seorgerla e la sua confusione colla motrice. § 3. — Se se ne trovi il primo barlume in Parmenide e in Esiodo: si sospende il giudizio. § 4. — Come, dietro la confusione della causa finale colla motrice. Empedocle ha, per l'apparente necessità di duplicare la prima, duplicata anche la seconda. § 5. — Limitazione di quelle prime filosofie e per la scarsezza dei prineipii da cui partivano, e per la noca o nessuna ecordinazione e connessione scientifica dei dati sperimentali eo' loro principii, § 6-7. — Si prova in Anassagora, § 8. - Ed in Empedoele. § 9.— Regresso che fanno, sotto un rispetto, Leucippo e Democrito verso la prima filosofia ionica, scancellando la causa motrice: quali due eause materiali suppongano: loro peculiarità nella determinazione del non-ente, concepito anch'esso come ente. § 10.
- V. I Pitagorei: sorgente unova della loro filosofia. § 1. Oceasioni e motivi. § 2. — Scarsezza e applicazione arbitraria del loro principio. § 3. — Il quale, come gli altri fino ad ora esaminati, s'ha a concepire come causa materiale degli esseri. § 4. - Varietà del sistema pitagoreo: dieei coppie di principii. § 5. — Che questa variazione dev'essero stata eagionata dalla filosofia di Alemeone: perciò non appartenere a Pitagora; e che, ad ogni modo, non mostra che ci sia stato progresso di distinzione nel eoneetto della causa, intesa sempre come materia. § 6. - Si ecrea so nelle differenze fra la filosofia jonica e l'eleatica, si possa scovrire il concetto d'altra causa che della materiale, § 7. - Si vede in Parmenide il concetto della causa ideale, distinta dalla materiale e dalla motrice, § 8-9-10. — Ricapitolazione, Filosofia ioniea § 11. — Maggiore vigore speculativo e novità della filosofia italiea. Punto principale della diversità della filosofia pitagorica da tutte le altre: ammettono la generazione eome gli

ionici, e a differenza degli Eleatici: ma negano la corporcità dei principii, e li concepiscono astratti. § 12. — Indotti così a confonderli con le cause di cui sono il concetto e che ne sono gli effetti, sono i primi a cercare l'essenza delle cose nella loro definizione, e a scoprire una prima traccia della causa ideale. Imperfezione della loro speculazione e assurdo in cui cadono per l'indeterminazione e l'astrattezza soverchia de' loro principii. § 13.

- VI. Filosofia platonica: le sue fonti, l'eraclitea e la socratica. § 1. Sua dottrina fondamentale; le idee differenti dai sensibili, che ne derivano l'essere e il nome. Ciasenn gruppo univoco di sensibili partecipa ad un'idea che gli è equivoca. § 2. Sua similitudine colla pitagorica. § 3. Altra dottrina fondamentale platonica: entità matematiche, differenti da' sensibili e dall'idec, e tramezzanti tra loro. § 4. Principii delle specie o numeri ideali, l'uno e il grande e piccolo. § 5. Similitudini e differenze di queste dottrine colle corrispondenti pitagoriche. § 6. Ragioni delle differenze. § 7. Come tutte queste dottrine siano contrarie alle migliori analogie a priori ed a posteriori. § 8. Ricapitolazione della dottrina platonica. Vi si mostrano esplicitamente solo la causa ideale e la materiale: non vi si spiegano nel loro aspetto proprio la motrice e la finale. § 9-10.
- VII. Frutto della ricerca storica, Nessun filosofo si è opposto ad una causa diversa dalle quattro d'Aristotile. § 1. Riassunto de' modi in cui s'è concepita la causa materiale. E prima di quelli che l'hanno ammessa con altre: poi di quelli che l'ammettono sola. § 2. Causa motrice. § 3. Causa ideale, vista men chiaramente delle due prime, perchè, essendo stata vista solo da platonici, non fu da loro distinta bene dalla causa finale. § 4. Causa finale, non ravvisata in sè medesima. Mescolata, sia colla causa motrice, § 5. sia coll'ideale. § 6. Due risultati della ricerca. Certezza intorno al numero e qualità della causa, e intorno all'oggetto generale della scienza. Trapasso alla ricerca seguente. § 7.
- VIII. Si esaminano le opinioni dei filosofi, contrapponendole al vero, Errori di quelli che ammettono un unico principio ma-

teriale corporeo. § 1. - E' insufficiente. § 2. - Disadatto alle funzioni che gli si attribuiscono, perchè scompagnato dal prineipio del movimento. § 3. - Arbitrario, e non attinto nello studio della natura. Modo vario in cui se ne può formare il concetto. Qualo sia la veduta, che, quantinque non espressa esplicitamente, deve aver diretto i filosofi nella scelta del loro principio corporeo. § 4. - Quale, secondo un'altra veduta, avrebbe potuto essere il principio. § 5. - Le stesse ed altre difficoltà si possono faro a quelli che, como Empedocle, animettono più principii. La sua coneczione di quattro elementi assoluti, non è conforme alla natura. § 6. - Nè determina scientificamente la causa del moto: e i quattro suoi elementi tolgono ogni alterazione, per la mancanza di un principio unico, ricettivo dei contrari, in cui essa si possa fare. § 7. - Anassagora, inteso sottilmente, ammette solo due principii, § 8. - Aspetto che mostra il sistema, preso a parola, diverso da quello che acquista considerato profondamente. § 9. - Deduzione di questo nuovo aspetto. § 10. Similitudine sua, in questa forma, con quello delle scuole platoniche. § 11. Maggiore comprensione della filosofia che ha riguardo all'ente sensibile non solo, ma ancora all'insensibile. § 12. - Principii dei Pitagorei più larghi ed clevati di quelli degli Ionici. Pure, non ne sauno cavare una teoria dell'ente non sensibile, e se ne servono per spiegare solo l'ente sensibile, che, per la natura de' loro principii astratti e formali, concepiscono in un modo astratto e formale, senza penetrarne l'essenza propria o saperne trovare le condizioni. § 13-14-15. -Impossibilità d'concedere loro l'identità che asseriscono tra principii delle cose e le cose stesse. Progresso, in questo, della filosofia platonica che li distingue. § 16.

IX. — Pure, questa s'impiglia in altre difficoltà. Moltiplica gli enti invece di spiegarli. § 1. — Non fonda questa moltiplicazione sopra nessuna ragione valida, sia a dimostrare la necessità, sia a determinare scientificamente il numero degli enti. § 2. — Se le ragioni che ci portano fossero valide, non sarebbero più buoni que' principii che danno per generatori di questa nuova specie di enti. § 3. — Che, per contrario degli argomenti, i quali vorrebbero dimostrare l'esistenza delle specie e che arguiscono idee

ancho d'altre cose che di sole essenze, il punto della partecipazione delle cose all'idee richiede, e che le idee siano essenze, e che non ci siano idee se non d'essenze, § 4. - Se ne ritrae che gli stessi nomi indicano essenze sensibili ed ideali. § 5. - Assurdi nei quali s'incorre tanto supponendole della stessa specie, quando supponendole di specie diverse. § 6. - Non si vede, in che l'ipotesi delle idee possa conferire all'esistenza, alle variazioni, alla cognizione dei sensibili. § 7. - L'unica manicra in cui potrebhero apparentemente credersi cause, è assurdo. § 8. -Com'è vano il concetto platonico di cause esemplari, § 9. - Ed anche ammesso per buono, non sarebbe però meno superfluo. 8 10. - E nessuna idea potrebbe così operare come causa unica, ma solo come complesso di cause. § 11. - E sarebbe esemplare ed esemplata a un tempo, originale e ritratto. § 12. - Se non che manca loro ogni proprietà per essere cause d'una qualunque maniera, sia dell'essere sia del generarsi delle cose. 1º son fuori delle eose, e perciò non ne possono costituire l'essenza. § 13. — 2º Non perché sono, le cose si generano, e si generano cose, delle quali si riconosce che non le abbiano per cause. § 14. -La difficoltà aumenta, quando si riguarda al carattere che hanno le idee, d'essere numeri. Non si capirebbe, come potessero esser cause, nè supponendo, che le cose causate siano anch'esse unmeri, nè che siano proporzioni di numeri, § 15 - D'altra parte, ammesso quello che si è detto più su, che cioscuna specie ne contiene parecchie altre, non si vede, come possono più specie formare una sola, al modo che più numeri ne fanno uno solo, § 16. — Se si dice che la somma si fa lì, degli elementi delle specie, come, qui, degli elementi dei numeri, si dimanda so questi elementi sono della stessa specie o di diversa. S'ineiampa in assurdi in tutte e due le ipotesi: si accenna a que' della prima; si noverano parecchi della seconda. Ogni differenza fra le monadi ideali è assurda. § 17. — Ammessa questa differenza bisognerebbe anunettere altre monadi per l'aritmetica, e per tutte l'entità matematiche de' Platonici; ora le sono assurde, e perchè mancano di principii distinti, e perchè arbitrariamente asserite. § 18. — Difficoltà comune alle due ipotesi. § 19. — Un'altra simile, benehè più forte della seconda, § 20. - Altra

obbiezione nella seconda ipotesi. § 21. - Difficoltà che si trovano nella spiegazione platonica delle dimensioni, sia che si faeciano risultare ciascuna da principii diversi di genere, sia da principii comunicanti nel genere. § 22. - Ne' due casi, resta il punto senza spiegazione: sforzi di Platone per farne a meno. § 23. - Si riassumono in un giudizio generale le obbiezioni contro alla filosofia platonica: non spiega i sensibili che vorrebbe spiegare: introduce arbitrariamente le idee senza neppure poter dichiarare in che modo possono giovare sia all'esistenza sia alla cognizione dei sensibili. Ragione generale di questi errori: il predominio del pensiero matematico sullo speculativo. § 24. - Che si riconosce soprattutto nel lor concetto della materia. § 25. - E nel non sapere che fare del movimento. § 26. - Il punto principale, l'unità del principio che vorrebbero dimostrare colla lor teorica, resta senza prova. § 27. — Oltre di che, le d'imensioni non si possono allogare in nessuno de' generi d'enti che ammettono. § 28. - Tutti questi ed altri sbagli sono nati dall'aver posto male la questione, § 29. — E propostane una insolubile, sia in se per le condizioni della scienza. § 30. - Sia perchè la soluzione, anche trovata, non si potrebbe riconoscere per vera e certa. § 31. - Oltre ili che se fosse vera e certa, gli enti sensibili si dovrebbero, conoscere eon un mezzo col quale, in effetto, non si conoscono, § 32.

X. — Che cosa aggiunga l'ultima critica fatta alle opinioni dei filosofi. S'era scoperto che nel loro esame non erano usciti dalle quattro cause; s'è visto che pure son lontanissimi dall'essersene reso conto davvero. § 1. — Si mostra in Empedocle per quello cho egli accenna della causa ideale. § 2. — Trapasso alla ricerea susseguente, delle quistioni che si possono suscitare intorno alle cause. § 3.

CAPO PRIMO

Del concetto generico della sapienza o filosofia

- 1. Tutti gli uomini hanno un desiderio naturale del eonoscere. Ne fa fede l'amore delle sensazioni: di fatto, s'amano senza riguardo all'uso, per sè medesime, e più di tutte quella degli occhi. Giacchè non solo per fare una eosa qualunque, ma anche senza voler far nulla, noi amiamo di guardare più, sto per dire, d'ogni altra eosa. E eiò perchè è questa la sensazione che ci fa eonoseere meglio una eosa, e c'indica di molte differenze (1).
- 2. Ora, gli animali naseono forniti naturalmente di senso: con questo, che dalla sensazione in alcuni di loro non si genera la memoria, in alcuni sì. E pereiò questi ultimi sono e più industri e più atti a imparare di quelli che non possono ri- B. 21 eordarsi. Industri, senza imparare, sono tutti quelli ehe non possono sentire i suoni, l'ape (2), per esempio, e se e'è altro simil genere d'animali: imparano poi tutti quelli che oltre la memoria hanno anche Pudito.

p. 980

A. 21

⁽¹⁾ De sensu et sensibili, I 437. a. 5.

⁽²⁾ Histor. animal., IX 40. 627. a. 17.

^{4 -} Aristotele - La Metafisica,

- 3. Ora, l'altre specie animali vivono colle immagini (1) e colle reminiscenze, e dell'esperienza n'hanno poca: la sola specie umana vive anche coll'arte e co' raziocinii. E l'esperienza si genera negli nomini dalla memoria: di fatto, parecehie reminiscenze d'una stessa cosa hanno l'effetto d'una sola esperienza. Ora, l'esperienza par quasi simile alla scienza e all'arte: e di certo, mediante l'esperien- 1.981 za, nascono scienza ed arte tra gli nomini: pereliè l'esperienza, come dice Polo, e bene (2), ha fatta l'arte, l'inesperienza il easo. E l'arte si genera, quando da molte percezioni sperimentali si sia fatta una nozione sola, in universale, intorno a' simili. Giaceliè avere la nozione che un tal rimedio abbia giovato a Callia travagliato d'una tal malattia, e a Socrate, e così a parecchi altri, è esperienza: ma ehe abbia giovato a tutti que' simili, determinati secondo una specie, ammalati d'una tal malattia, come a flemmatici, o a' biliosi o a' travagliati da febbre ardeute, è arte.
 - Ora, l'esperienza, quanto al fare, pare elie non differisca punto dall'arte: anzi, vediamo degli empirici indovinare meglio di coloro, che hanno il concetto, ma non l'esperienza, d'un caso. E ciò perchè l'esperienza è cognizione de' singolari, dove l'arte degli universali: ora, le operazioni e le gene-

(1) De anima, II. 3, 415, a. 10, III, 3, 428, a. 32.

⁽²⁾ Polo nel Gorgia di Platone (448 c.): l'esperienza fa procedere la nostra vita a narma d'arte, l'inesperienza a caso. Asel. a. q. 1. p. 8. Vedi Schwegler III, 7. a. 9. 1. c. Spengel, Art, Script. p. 84, 87.

razioni sono tutte intorno al singolare. Giaechè chi medica, non sana già l'nomo, se non per accidente, ma Callia o Socrate o chi sia altro, a cui sia accaduto d'esser nomo. Perciò quando uno abbia il concetto e non l'esperienza, e conosca bensì l'universale, ma ignori il particolare contenutovi, sbaglierà la cura molte volte: poichè l'oggetto della cura è pinttosto il singolare.

5. Pure, noi stimiamo ehe ei sia più conoseere e intendere nell'arte che non nell'esperienza, e teniamo gli nomini d'arte per più sapienti degli empirici, appunto come se la sapienza negli nomini stesse in ragion diretta della cognizione. Ora, nel caso nostro, gli uni conoscono la cansa, gli altri no: gli empirici, infatti, sanno il che (1), ma non il perchè: quegli altri, invece, conoscono il perchè, la causa. Perciò noi teniamo per più pregevoli e elle conoscano più de' manuali e siano più sapienti i capi dell'arte: perchè conoscono le cause di quello B. ehe si fa, dove gli altri fanno bensì, ma, come certi esseri inanimati, senza sapere eiò che fanno, al modo che il fuoco brneia; (gli enti inanimati fanno quella lor cosa per una certa natura, ed i manuali per consuctudine:) appunto come se fosse più sa-

⁽¹⁾ Vnot dire, sanno il fatto, ma non come sia quel fatto, sanno che è una cosa, ma non perchè sia. A queste due cognizioni corrispondono due sillogismi, l'uno del che, l'altro del perchè: de' quali parla Aristotile negli Analit, poster. I. 13 seg. 78. Vedi Waitz, vol. 2. p. 333.

piente non chi è abile a fare, ma chi ha il concetto e conosce le cause di quello che fa.

- 6. E in generale l'indizio che si conosca, è che si possa insegnare, e questo ci fa credere che l'arte sia scienza più che non l'esperienza; giacchè chi ha quella, può, chi ha questa sola, non può insegnare.
- 7. Oltre di che, non crediamo che le sensazioni siano sapienza; quantunque, di certo, siano le più autorevoli cognizioni dei singolari: ma non dicono il perchè di nulla; perchè per esempio, il fuoco sia caldo, ma solo che è caldo.
- 8. Fu quindi naturale, che chi prima chhe trovato, al di fuori delle sensazioni comuni, una qualunque arte, dev'essere ammirato dagli nomini, non solo perchè ci fosse qualcosa d'utile in quel ritrovato, ma come sapiente e superiore agli altri. Trovate poi più arti, quali indirizzate alle necessità, quali al benessere, sempre teniamo i trovatori di queste, perchè le scienze loro non si riferiscono al bisogno, per più sapienti de' trovatori di quelle. Di maniera che, dopo esplorate tutte le seienze di questa sorta, se ne ritrovarono di quelle, che non s'indirizzano nè al piacere, nè alle necessità: e prima in que' luoghi dove prima ci furono degli uomini elie vissero sfaccendati. Perciò le arti matematiche si formarono prima in Egitto: perehè là fu laseiato viver così l'ordine dei sacerdoti.
 - 9. Quale sia, d'altronde, la differenza dell'arte e della scienza e degli altri abiti congeneri, s'è detto

negli Etici (1). Ora ragioniamo per dire che tutti peusano, che quella che chiamano sapienza, versi intorno alle prime cause e a' principi, di maniera che, come s'è detto sopra, l'empirico par più sapiente di chi ha solo una sensazione qualinque, l'nomo d'arte più degli empiriei, il capo d'arte più del manuale, e le scienze speculative più delle pro- p. 982 duttive. E' dunque chiaro che la sapienza è scienza intorno ad alcune cause e principii.

CAPO SECONDO

Concetto specifico e definizione della filosofia

n. 982 A. 4

1. Poichè, dunque, cerebiamo una scienza di questa sorta, ei bisogna vedere, di quali cause c di quali principii la sapienza sia scienza. Forse, se

⁽¹⁾ Lth. Nicom. 1. VI. 3. 1139. - Alessandro Afrodisio a. q. 1. (p. 9, v. 25 seg.), riassume così la dottrina degli Etici, « Cinque sono gli abiti, co' quali l'animo coglie nel vero, nel vero, si badi, razionale ed intellettivo, giacehe si dica, che coglie nel vero anche mediante il sentire: l'arte, la prudenza, la scienza, la sapienza, la mente. L'arte, Aristotile dice che sia un abito fattivo, accompagnato da un concetto vero; la seienza un abito dimostrativo (e il dimostrativo è un abito di dedurre da proposizioni primarie, immediato e più cognite della conclusione), cansa, per cui la cosa è... la prudenza un abito attivo accompagnato da concetto vero intorno a quello che è bene o male all'uomo: la mente una virtù dell'anima di concepire i principii indimostrati de' dimostrabili; la sapienza una intellezione ed una scienza delle cose più nobili per natura ».

uno seorresse le nozioni che s'hanno del sapicute, ne potrebbe venir meglio in chiaro.

- 2. In primo luogo, si suol tenere che il sapiente conosca ogni cosa; come però è possibile, non già che abbia scienza di tutte, una per una. Sapiente ancora, chi può conoscere le cose malagevoli, le non facili a conoscersi dall'uomo (giacchè il sentire è comune a tutti, perciò facile e punto sapienza). Inoltre, chi è più preciso e più atto ad insegnare per via di cause, ci pare che sia più sapiente in una scienza qualunque. E che tra le scienze sia sapienza quella che si faccia presciegliere più per sè e per il fine della cognizione, che per rignardo a' suoi frutti. E che la scienza padrona sia sapienza più della serva, non dovendo il sapiente essere comandato, ma comandare, nè ubbidire lui a un altro, ma a lui chi sa meno.
- 3. Tali adunque e tante sono le nozioni che si sogliono avere della sapienza e de' sapienti. Ora, tra
 queste, il sapere ogni cosa deve di necessità ritrovarsi in chi ha in sommo grado la scienza universale;
 giacchè questo, sotto un aspetto, saprà tutti i particolari soggetti. Poi, appunto gli universali supremi
 sono forse le cose più malagevoli ad essere conoseinte dagli nomini; stanno, infatti, discostissimo
 dalle sensazioni. Sono, per giunta, le più precise tra
 le seienze quelle che più trattano dei primi; di fatto,
 le seienze, che risultano di meno elementi sono più
 precise di quelle, che richiedono qualche dato di
 più; più l'aritmetica, per esempio, della geome-

- tria (1). E di certo poi, la scienza più atta ad insegnare è quella che specula sulle cagioni; perchè insegnano appunto quegli i quali dicono le cause di ciascuna cosa. E il conoscere per conoscere si trova soprattutto nella scienza di ciò ch'è conoscibile sommanicute. Chi, in effetti, predilige il conoscere per sè, dovrà, di certo, prediligere il più la scienza più scienza: clic è quella appunto del sommamente conoscibile: ora; sommamente conoscibili sono i primi c le cause; giacchè mediante loro e da loro si conoscono i particolari soggetti, e non loro mediante questi. E la scienza più padrona fra tutte, quella, che si può dire padrona e che abbia delle serve, è anella che conosce il perchè ciascheduna cosa si deve fare: e questo perchè è il bene nelle singole cosc, e, generalmente, l'ottimo in tutta la natura (2).
- 4. Adunque dietro le cose dette, da ogni parte ricade su una medesima scienza questo nome che s'esamina; è una che deve speculare su' primi principii e canse: giacchè, quanto al bene e al perchè, costituiscono appunto una delle cause.
- 5. Risulta poi, non che altro, da quelli che hanno prima filosofato, che la sapieuza o filosofia non abbia il fare per fine. La maraviglia, in fatti, è stata cagione, che gli nomini, e ora e prima, cominciassero a filosofare, rimanendo da principio attoniti delle

⁽¹⁾ Analit. poster. l. 27. Bekk. I. p. 87. a. 35. Vedi Waitz P. 81. 6. 3,

La geometria richiede il dato dello spazio.

⁽²⁾ Lib. XII.

difficoltà più ovvie, e poi progredendo così a poco a poeo, e suscitando via via dei dubbii sempre maggiori, intorno alle condizioni della luna, per esempio, e a quelle del sole e agli astri e alla generazione del tutto. Ora, ehi dubita e ammira, gli par di ignorare. E pereiò il filosofo, sotto un aspetto, è filomito (1); essendo il mito un complesso di meraviglie. Di maniera elle se filosofarono per fuggire l'ignoranza, è chiaro che ricercarono il conoscere per il conoseere, e non per servirsene a qualche uso. Il suecesso l'attesta. Quando già c'era noco meno che tutto il necessario, e il richiesto al comodo e al ben essere, allora si misero in traccia d'una simile speculazione. Dunque, è fuor di dubbio, elie questa scienza non si ricerca per nessun uso fuor di lei; ma come diciamo nomo libero a chi è per sè e non per altrui, così questa sola è libera tra le scienze: cssa sola, in fatti, è per sè stessa.

6. — E per questa aneora si potrebbe tenere per eosa più ehe umana il possederla; giacchè la natura degli uomini, per più capi, è serva; di maniera che, per dirla con Simonide (2);

Solo di Dio potrebbe essere il fregio,

e l'uomo non deve eercare altro che una scienza proporzionata a lui (A). E se i poeti non parlano a caso, e la divinità è invidiosa di sua natura (3),

⁽¹⁾ Amico dei miti, o racconti favolosi.

⁽²⁾ Plat. Protag. 341. E. 344. c.

⁽³⁾ Pynd. Pith, X. 31, Olymp. VIII, 114. Herod. 1, 32, Vedi Valck,

dovrà, ragionevolmente, vedersene l'effetto in questo, e tutti i meglio dotati essere infeliei.

- 7. Se non che nè la divinità è invidiosa, e i poeti, dice il proverbio, dicono di molte bugie, nè e è scienza che si deva apprezzare più di questa nostra. Di fatto, la più divina è la più da apprezzare; ora, in due sole manicre una scienza può essere divina: o essendo posseduta soprattutto da Dio o avendo ad oggetto delle cose divine. Questa nostra sola ha avuto in sorte tutt'e due i privilegi: giacchè e Iddio si novera da tutti tra le cause e si tiene per un principio (B), e una scienza così o sola o sopra a lutte dovrebbe essere posseduta da Dio.
- 8. Tutte l'altre servono più di questa, ma nessuna è migliore. Di certo, il possederla ci ha a mettere in uno stato contrario a quello in cui uno si trova a' principii delle ricerche. Giacchè come gli antomi, a chi non ha ancora badato alla cansa, riescono delle meraviglie (C), e così tutti cominciano, secondo s'è detto, a meravigliarsi del fatto, sia a proposito delle rivoluzioni del sole, sia dell'incommensurabilità del diametro. Davvero, a chinnque pare meraviglioso, che ci sia qualcosa che col minimo non si misuri; se non che, secondo il proverbio, bisogna riuscire al contrario c al me-

ad Herod. III 40. E chi voglia, Tafelii Dilucid. ad Olymp. VIII. p. 323 seq. e il Baehr stesso ad Plut. Aleib. c. 33. p. 235, oltre a Plut. De Herod. malign. opp. II. p. 857. F. Lange verm. Schrift. p. 258 seq. Nägelsbach. hom. theol. p. 33 Bonitz (p. 55 Mel.) e Schwegler. (p. 21 seq.).

glio (D): elle sarebbe il caso di costoro, dopo imparato; di niente, in fatti, un geometra si stupirebbe più che se il diametro diventasse commesurabile.

9. — Così, s'è detto quale sia la natura della seienza elle si cerca, e quale lo secopo elle devano raggiungere la ricerca e tutto il trattato.

CAPO TERZO

Dimostrazione storica del soggetto e del contenuto della filosofia Le quattro cause, Filosofia jonica ed Eleatica Causa materiale, motrice e finale

1. — E' dunque manifesto che bisogna acquistare la scienza delle cause prime: e di fatto, allora diciamo di sapere una cosa, quando ci paia di conoscerne la prima causa. Ora, causa si dice in quattro scusi. In un scuso diciamo causa la essenza, la quiddità; di fatto, il perchè si riduce da ultimo al concetto, e il primo perchè è causa e principio (1). L'altra causa è la materia, il soggetto. La

p. 983 A 2

⁽¹⁾ Bisogna roveseiare il raziocinio. — Il primo perchè è eausa e prineipio primo della eosa di cui è il perchè; ora, il primo perchè, quello da eui dipendono e derivano tutti gli altri, è il cancetto, l'essenza, la quiddità è causa e primo principio. Il eoneetto della cosa è quello eli'è dato dalla sua definizione nella quale è espressa la quiddità, l'essenza ideale della eosa spogliata de' suoi accidenti.

terza quella di dove è il principio del movimento. La quarta è la contrapposta a quest'ultima, il fine per cui e il bene, essendo essa il termine d'ogni generazione e movimento. E veramente noi le abbiamo studiate a sufficienza tutte e quattro ne' libri della natura (1): pure qui vogliamo accompagnarei con coloro, che prima di noi si sono messi a considerare gli enti e hanno filosofato intorno al vero (E). Di fatto, è chiaro che anche loro parlano di principii e cause: il darei dunque una scorsa non farà che hene al presente trattato: giacchè o troveremo qualche altro genere di causa o avremo più fede a queste nostre quattro.

2. - La più parte di quelli che hanno filosofato per i primi, non dettero alle cose principii altro che in forma di materia. Giacchè quello, da cui tutti gli enti sono, e da cui prima si generano ed in cui ultimo si corrompono, mantenendosi la sua essenza e tramutandosi solo in quanto alle modificazioni, quello appunto dicono che sia elemento e quello principio degli enti; e perciò credono che, come non vien mai meno una tal natura, nulla nè si generi nè perisca: allo stesso modo, che neppure, per esempio, di Socrate, diremno ch'e' si generi assolutamente, quando e' diventa bello o dotto

Questa causa è la specifica. Aristotile, altrove, la chiama appunto specie o forma. Vedi A. Afrod. a. q. l. Bekk. 531. Br. 13 seg. Negli altri sensi s'intendono la cansa materiale, la motrice o efficiente e la finale.

⁽¹⁾ Phys. Auscult, II. 3, Bekk. 124, Ibid. 7, Bekk. 198,

in musica, nè che perisca, quando perde queste qualità; e ciò perchè riman sempre il soggetto, il Socrate medesimo. E così d'ogni altra cosa. E' ci deve essere un tale natura, o più d'una, da cui le altre cose si generano, conservandosi quella la stessa.

3. - Però, non dicono tutti alla stessa maniera nè in quanto al numero nè in quanto alla forma d'un tal principio. Talete, corifeo d'una tale filosofia, diec ehe sia aegua (pereiò sostenne, ehe la terra stia sull'acqua) ricavando forse questa dottrina dal vedere ehe il nutrimento d'ogni cosa è umido, e fino il ealdo se ne generi e ne viva; ora, eiò da eui tutto si genera, è il principio di tutto: rieavando adunque questa dottrina parte da questo, e parte dall'avere tutti i semi una natura umida, ed essere appunto l'aequa il principio negli umidi della loro natura. E e'è chi erede, che gli antichissimi, quelli elle hanno teologizzato un buon pezzo prima della presente generazione e per i primi, abbiano avuto la stessa opinione sulla natura; perehè hanno fatto Oceano e Teti padri della generazione, e che gli Dei ginrino per quell'aequa. ehe i poeti stessi ehiamano Stige (1); ora, il più antico sia il più pregiato e il più pregiato sia il giuramento. Ma, s'e' sia proprio vero ehe quest'opinione intorno alla natura sia antica e vecchia, po-

p. 98 A.

⁽¹⁾ Hom. II. XIV. 201. 246. Vedi XV. 37. Il Bonitz (Mei. p. 64) e lo Schwegler (ib. p. 64) a, q. l. Platone nel Cratilo (p. 4026) attribuisce la stessa opinione ad Esiodo e ad Orfeo,

trebbe forse non essere chiaro. Comunque sia, Talete, si dice, che l'abbia tenuta intorno alla prima eausa: giaechè nessuno vorrebbe metter Ippone con costoro: tanto ha gretto il cervello.

- 4. Anassimene invece e Diogene fanno l'aria anteriore all'acqua; e il principio, per eccellenza, tra' corpi semplici. Per Ippaso Metapontino ed Eraelito Efesio è il fuoco. Per Empedocle sono principii tutti e quattro, aggiungendo a' tre nominati la terra per quarto: giaechè tutti rimangano sempre gli stessi, e non aceada generazione altro che per il loro aumentare o diminuire di quantità, rinnendosi o disunendosi. Anassagora poi che in ctà vien prima, co' fatti dopo quest'ultimo (F), dice che i principii sono infiniti: tutti affatto i composti similari, vuole che, non meno dell'acqua e del fuoco si generino e periscano a quella maniera, per via, ciò è dire, di riunione o disunione; e che in qualunque altro senso non si generino nè periscano, ma rimangano eterni.
- 5. Ora, dietro a questi, uno non s'apporrebbe se non a sola la causa materiale. Pure, nell'avanzarsi così, la cosa stessa fece loro strada, e li
 costriuse a cercare. Infatti, quando pure ogni corruzione e generazione derivasse da una natura unica ovvero da più; perchè ha poi luogo, e che n'è
 la causa? Giacchè di certo, non il soggetto stesso
 fa esso stesso tramutar se medesimo: vo' dire, per
 esempio, non il legno e non il rame si cagionano
 ciascuno il proprio tramutarsi: nè il legno fa esso

un letto o il rame una statua, ma qualcos'altro è eausa della mutazione. Ora, ecrear questo equivale a cercare quell'altro principio, di dove, al dirla a modo nostro, è il principio del movimento.

- 6. Quelli che primissimi si applicarono a queste speculazioni e sostennero che il soggetto fosse uno, non si diedero altra briga, nè parve loro di intoppar punto (1). Se non che alcuni dei professanti quest'uno, quasi sopraffatti da questa difficoltà del movimento, affermarono che non pure l'uno sia immobile, ma che tutta la natura non abbia moto, non solo di generazione o di corrompimento (G), ma neppure di verun'altra untazione (2). A nessuno quindi, di coloro, che dissero, che il tutto sia uno, successe di scorgere codest'altra causa, se non forse a Parmenide, o a questo in tanto, in quanto non solo animette l'uno, ma di giunta due altre cose.
- 7. Quegli iuvece, ehe anmettono più principii, possono dire di più: quelli per esempio, ehe anmettono il freddo e il caldo o il fuoco e la terra forniscono il fuoco d'nua natura motrice, e l'acqua, la terra e simili della contraria.

⁽¹⁾ Gli Ionici, e în generale întti î nominati più su, fuori d'Empedocle ed Anassagora. Vedi Aless. Afrod. a. q. l. Bekk. p. 535 Br. p. 18; concorda Asclepio.

⁽²⁾ Schofane, Parmenide, Melisso e Zenone. Fa eccezione in quanto a Parmenide, dichiarando com'egli ammettesse il moto, ma non nel mondo reale dell'uno, sibbene nell'apparente del molteplice. Vedi Al. Afrod. ed Aselep. a. q. l. Bekk. p. 536. Br. p. 18 seg.

CAPO QUARTO (H)

Continuazione: Atomisti

- 1. Dietro a costoro e dopo simili principii, insufficienti davvero a generare la natura degli enti, costretti da capo, per esprimerci come dianzi, dalla verità stessa, si diedero a ricercare del principio attiguo. Giacchè e' non ha del probabile, che nè il fuoco, nè la terra nè simile altro elemento e sia e si credesse da quelli cagione del buono e del bello, che gli esseri parte hanno e parte acquistano: nè d'altra parte l'era come questa una cosa da potersi convenevolmente affidare al caso e alla fortuna. Perciò, chi prima disse; e' c'è una mente nella natura, appunto come negli animali, causa dell'ordine e di tutta la distribuzione; parve un nomo sveglio lui, e i più antichi, al sno paragone, de' sognatori.
- 2. Apertamente certo, si sa, gli è stato Anassagora a toccar questo punto: pure Ermotimo Clazomenio è in-voce d'averlo fatto prima.
- 3. Commque sia, quelli che hanno stimato così, han fatto tutt'uno della causa ch'è principio del buono negli enti, e di quella di dove si deriva agli esseri il movimento.
- 4. Si potrebbe, in vero, sospettare, che una simil cosa l'abbia cercata Esiodo per il primo, o s'altri ha posto negli esseri l'amore e il desiderio

p. 984 B. 8 come principii; Parmenide, per esempio. Questo, in effetto, architettando la generazione del tutto, *Prima*, dice, *formò tra tutti i divi Amore* (1) ed Esiodo:

Pria d'ogni eosa era il caosse, e poi La terra pettoruta (2)....

E amor....

che tra tutti gli immortali risplende (3). Come s'e' ci dovesse pure essere negli enti una causa, che muova e raduni le cose. Del resto, ei si permetta di giudicare più giù (4) come bisogni accordare costoro su questo punto di chi sia stato il primo.

⁽¹⁾ Parm, reliq, v. 130 in Karsteu (p. 42) che nella nota dubita, se il nominativo di quel formò sia la forza o il processo generativo della natura, come parrebbe da Platone (Symp. 178, B), ovvero Venere, come vuole Plutarco (Amator, p. 756 F. IX p. 32 Re'sk). Simplicio (Phis, f. 9, A) cita il verso senz'altro, Il Bonitz (Met. p. 72) e lo Schwegler (ib. p. 38) non si risolvono. Io crederei, Venere: la testimonianza di Plutarco mi par positiva: e che quella di Platone concorra, quando s'intenda, ch'egli abbia volnto dare il seuso filosofico di quel nome mitico, L'opinione dello Stallbann (ad. plat, Symp, I, c.) mi pare che manchi di fondamento.

⁽²⁾ Theogon. v. 116 seg..

⁽³⁾ V. 120. Ho distinto accuratamente quello che è d'Esiodo e quello che Aristotile aggiunge, a memoria, ma conforme al senso del pocta. Questo verso tradotto come sta nella Teogonia, d'rebbe:

E amor, che il più leggiadro è degli eterni

Numi, ecc.

La variante d'Aristotile pare, secondo il Goettling. (p. 19), una reminiscenza dell'inno omerico ad Apollo. 327. Aggiungi, col Bonitz, Hom, Il. II, 379, XVI. 194.

⁽⁴⁾ Non si trova poi ne nella Metafisica ne altrove questo giudizio: come abbiamo detto nei Prolegom. P. 1. L. 2.

- 5. Ora perchè si scorgeva nella natura anche il contrario del bene, e non solo l'ordine e il bello, ma anche il disordine ed il brutto, anzi i mali in maggior copia de' beni e le brutture delle bellezze, perciò un altro introdusse l'amicizia e la discordia, cause contrarie di effetti contrarii.
- 6. Che se uno tien dietro ad Empedocle, e s'appiglia al suo pensiero piuttosto che a quella sua maniera scilinguata (1) d'esprimersi, trova di certo, che la amicizia è causa de' beni, e la discordia de' mali: di maniera che se uno dicesse, che Empedocle, sotto un aspetto, e ammetta e sia il primo ad ammettere per i principii il benc ed il male, forse direbbe ginsto, dovendo pure essere il bene stesso la causa di tutti i beni e il male de' mali.
- 7. Costoro, dunque diciamo noi, fino a quest'ultimo, s'apposero a due sole delle quattro cause, che si son distinte ne' libri della natura, la materia, e quella d'oude è il movimento. Però, confusamente e senza punto chiarezza, ma a modo di chi non sa di ginuastica in una lotta, potrà, rigirato a destra e a mauca, tirare qualche bel colpo; ma, non già, perchè sappia: e così costoro non hauno faccia di gente ehe sappia cosa si dica, e perciò non si vedono quasi mai a servirsi di questi loro principii, se non qui e qua, a spilluzzico.

1- p. 98

⁽¹⁾ La chiama così perchè milica, poetica, e non rigorosa nè filosofica: onde riesce incerto ed oscuro il pensiero. A. A. Bekk p. 537 Br. p. 19. Aristotile lo chiamava appunto metaforico nel libro perduto intorno a' poeti. Diog. Laerl. VIII. 57 Vedi Karsl. p. 58.

^{5 -} Aristotele - La Metafisica.

- 8. Ad Anassagora, in fatti, la mente è un ex machina (1), nella formazione del mondo; quando non sa ehe dire (L), eceo la mente in iscena: altrimenti, aceagiona di quello ehe suecede, qualunque altra cosa piuttosto ehe la mente (2).
- 9. Empedoele, davvero, si serve delle eause più d'Anassagora: pure d'una maniera nè sufficiente nè coerente con se medesima. In parecelii casi, almeno, l'amieizia gli fa l'ufficio di disunire, la discordia di unire. Giacchè quando il tutto, per opera della discordia, si va dissolvendo negli elementi, il fuoco e ciascuno degli altri elementi, in quel mentre, si riuniscono ciascuno da sè; quando invece l'amicizia gli va tutti da capo raccogliendo nell'uno, non può fare, che insieme le parti di eiaseun elemento non si distacchino da capo. Empedocle, dunque, fu il primo, ehe senza riguardo a' predecessori, introdusse questa divisione nella causa motrice, ammettendo non un solo principio del movimento, ma due diversi e contrari. Inoltre, fu il primo a far quattro gli elementi intesi in forma di materia: pure, di certo, non se ne serve come se fossero quattro, ma come due, il fuoco da un lato,

(1)E' notissimo cosa sia la macchina nel dramma. Hor. poet. 191. Vedi gli Scol. a. q. 1. (Be. p. 537. Br. p. 19). Kayser nell'Historia Tragicorum Graec, p. 96.

⁽²⁾ Plat. Phoed. 98 — In Cieerone (De nat. Deor. I. 20) Velleio l'epicureo fa appunto la stessa obbiczione contro a Balbo lo storico e a Cotta l'accademico: Quod, quia quemadmodum natura efficere sine aliqua mente possit, non videtis, ut tragici poëtae, cum explicare argumenti exitum non potestis, confugitis ad Deum.

e dall'altro gli altri tre, terra, aria ed acqua, contrapposti come una natura unica. Si può cavare da' suoi versi, studiando.

10. — Questo adunque, diciamo noi, ha ammesso tanti principii c così: Leucippo invece, e il sno amieo Democrito dicono elie non ei siano altri elementi che il picno e il vnoto, chiamando l'uno ente, l'altro non ente, il pieno, cioè dire, c il solido ente. il vuoto e il rado non ente. E perciò, affermano che l'ente sia tanto quanto il non cute, perchè il vuoto è nè più nè meno che il corpo; e che queste siano le cause degli enti come materia. E come quegli i quali ammettono un'essenza soggetta unica, generano ogni altra eosa per mezzo delle sue modificazioni, ponendo a principii delle modificazioni stesse il rado ed il deuso, e così questi dicono ehe le differenze siano causc delle altre cose. E affermano che ce ne sia tre: la figura, l'ordine c la posizione. Sosteugono, in fatti, che l'ente differisce solo di rismo, di diatige c di trope: parole; che equivalgono rismo a figura, diatige ad ordine, e trope a posizione: giacchè l'A differisce di figura dall'N, l'AN d'ordine dal Na, e il Z di posizione dall'N. La difficoltà del movimento donde e come sia negli esseri, costoro non hanno avuto più animo d'affrontarla, che gli altri (1).

⁽¹⁾ Non credo che questi altri sieno tutti i filosofi insino ad ora nominati; ma alcuni soli degli Ionici, quegli insomma, che hanno ammessa una natura soggetta unica; a soli questi son paragonati più su gli atomisti. Vedi Al. Afrod. Bek. p. 539: il quale, però, non s'esprime esattissimamente.

I nostri predecessori, adunque, non pare, ehe siano andati più oltre nella ricerea di queste due cause.

CAPO QUINTO

Continuazione - Filosofia pitagorea ed eleatica Causa specifica.

- 1. A' tempi di costoro e prima, i eosì detti p. 985 Pitagorei, essendosi applicati alle matematiche, le buttareno fuori, loro per i primi. Allevati in esse. pensarono, che i lor principii fossero principii di tntti gli esseri.
- 2. I numeri, in effetto, sono di lor natura primi tra gli esseri, e ne' nameri più ehe nel faoco e nella terra e nell'acqua parve loro di seorgere di molte simiglianze colle cose che sono e che si generano, essendo giustizia una tal modificazione de' nnmeri, anima o mente una tal altra, un'altra opportunità, e eosì, in una parela, ogni altra eosa. Oltre di che, nei numeri ravvisavano le modificazioni e le proporzioni dell'armonia: e poichè d'altronde tutta la natura mostrava d'essere fatta a immagine de' numeri e i numeri d'essere primi in p. 986 tutta la natura, pensarono che gli elementi dei numeri fossero elementi di tutti gli esseri, e tutto l'universo un'armonia e un numero. E tutte quelle eoncordanze che potessero indicare, de' numeri eolle modificazioni e colle parti e con tutto l'ordinamento dell'universo, le raccolsero e combinarono.

B. 23

- 3. Perciò, dove punto mancassero, si arrabattavano, per avere una teorica tutta piena e serrata. Per esempio, perchè la deeade pare ehe sia qualcosa di perfetto e comprendere in sè tutta la natura dei numeri, affermano che ei sia appunto dieci eorpi giranti per l'universo; e poiehè se ne veggono soli nove, ne fanno loro un deeimo, la contraterra.
- 4. Queste materie si sono diseusse altrove con più diligenza (1). Qui ei si ritorna, per rieavare anche da eostoro, che principii ammettano, e come ricadano nelle cause soprascritte. Di certo, anche costoro mostrano di credere che il numero sia principio e come materia agli esseri e insieme come lor modificazioni ed abiti: e che del numero siano elementi il pari ed il dispari, finito questo, infinito quello; e l'Uno risulti da ambedue questi, essendo e pari e dispari insieme; ed il numero proceda dall'Uno; e siano i numeri, come s'è detto, tutto l'universo.
- 5. Certi altri, della stessa scuola, professano, che i principii son dieci, enunciati a coelementi:

Fine ed infinito, Dispari e pari, Uno e pluralità, Destro e sinistro,

⁽¹⁾ Nei suoi libri particolari, oggi perduti, sulla Filosofia pitagorica. Vedi il Bonitz (Met. p. 59) e lo Schwegler (ib. p. 47).

Maseliio e femmina,
Quieto e mosso,
Retto e enrvo;
Lucc e tenebra;
Bene e male,
Quadrato e quadrilatero disuguale.

- 6. E questa pare essere stata opinione anche di Alemeone il Crotoniate, e o lui da questi, o questi da lui averla presa a prestito. Alemeone, in effetto, fu a' tempi di Pitagora vecchio, e tenne una dottrina conforme a' questi ultimi. Giacchè dice, che la più parte delle cose umane sono a due, recitando delle contrarietà, non, come questi, determinate, ma a easo: bianco nero, per esempio, dolce amaro, bene male, piccolo grande. Costui dunque, le affastellò tutte, queste con l'altre, senza determinarle: i Pitagorci dichiararono quali e B. quanti fossero i contrarii. Perciò da ambedue insieme queste fonti si pnò eavare soltanto, che i principii degli enti siano contrarii; ma quanti siano e quali da una sola. Ma nennure i Pitagorei li notomizzano eosì chiaramente, ch'e' si possa vedere in che modo rientrino sotto alle quattro cause (M). E' pare solo ehe di quegli elementi facciano la causa in forma di materia: perehè dicono elle da questi come increnti ed intrinseci, si costituisea e si plastielii l'essenza.
- 7. Il peusiero, adunque, di quegli antichi, che ammettevano più elementi della natura, si può ab-

bastanza riconoscere da questi sistemi. Ma c'è degli altri i quali dell'universo parlarono, come d'una natura unica; però non tutti, uè per il merito nè per la determinazione di questa natura, alla stessa maniera. Il ragiouare di loro non appartiene al presente esame delle cause: giacchè c' non dicono come alcuni dei naturalisti, i quali, supponendo pure che l'ente sia uno, generano non pertauto dall'uno come da materia: questi, difatti, aggiungono il movimento, dovendo pure generare il tutto, dove quelli fanno l'ente immobile. Pure quel tanto che segue, ci pare, di certo, appropriato al presente esame.

- 8. Parmenide, pare che abbia colto l'Uno secondo il concetto; Melisso, invece, l'Uno secondo la materia: e perciò il primo lo fa finito, il secondo infinito.
- 9. Senofane, che ha unizzato prima di costoro, (giacchè gli si dà Parmenide per discepolo) non ha schiarito uulla, nè pare che abbia colto nè l'uno nè l'altro di codesti *Uni*, ma dato uno sguardo all'insieme dell'universo, Iddio dice, è l'*Uno*.
- 10. Costoro dunque, diciamo noi, si devono, nella presente ricerca, metter da parte; due affatto, come un po' rozzi, Senofane e Melisso: in quanto a Parmeuide, par davvero, che parli più oculatamente. Non ammettendo, in effetto, che ci sia punto del non-essere accosto all'essere, di necessità deve credere, che l'ente sia uno e non ci sia altro; del che abbiamo discorso più chiara-

mente uc' libri della natura (1): ma costretto, d'altra parte, a tener dietro a' fenomeni e credendo, che, secondo la ragione, ci sia l'uno, ma, secondo il senso, i più, pone due altre cause c due altri principii, il caldo e il freddo, come dicesse fuoco e terra: dei quali reca l'uno, il caldo, all'ente, l'altro al non ente.

p. 987 A.

11. — Dunque, dalle cose discorse e da' savii già convitati a questo ragionamento, abbiamo raccolto quel tanto che segue: da' primi un principio corporeo (giacchè aequa, fuoco e simili cose son corpi), e dagli uni un solo, da altri più principii corporci, dagli uni non pertanto e dagli altri in forma di materia, se non che da alcuni, oltre tal cansa, è stata posta quell'altra di dove è il movimento, e questa da certi unica, da certi altri doppia.

12. — Fino (2) dunque agli Italici, esclusive, gli altri filosofi ragionarono alquanto rimessamentc, e sugli stessi punti (N); da questo in fuori, che come diecmmo, alcuni si trovano aver adoperate due cause, e una d'esse averla fatta certi unica, certi doppia, la causa, vo' dire, del movimento. I Pitagorei, invece, fecero bensì parimenti due le

⁽¹⁾ Phys. I. 1. 2.

^{(2) «} Il fino non si deve intender del tempo: Empedocle, in fatti, la cui opinione annovera tra le filosofie anteriori agli Italici, non è anteriore a Pitagora. Chiama Italici i Pitagorici». Al. Afrod. Bek, p. 515, v. 35 seg, Br, p. 24,

eause (1), ma con questa giunta, che è propria loro, che non pensarono, che il finito e l'infinito e
l'uno fossero dell'altre nature, come a dir fuoco
o terra o simil altra cosa, ma che l'infinito stesso e
l'uno (2) stesso fossero essenza delle cose di cui si
predicano: e perciò, l'essenza d'ogni cosa sia numero.

13. — Questa sentenza portarono su questi punti, e intorno al che è cominciarono, è vero, a discorrere e definire, ma lo trattarono troppo leggermente. Giacchè definivano superficialmente, e quello in eni primo si trovasse la definizione data, stimano che forse l'essenza della cosa: come se se uno tenesse per il medesimo il doppio e la dualità, perchè il doppio si trova prima nel due. Ma forse non è il medesimo d'esser doppio e dualità: altrimenti l'uno sarà molti (3): conclusione appunto, nella quale cascavano.

Niente altro che questo si può raccogliere dai più

antichi e da' loro successori.

⁽¹⁾ L'identità tra alcuni Ionici e i Pitagorei sta solo nella dualità delle cause ammesse, non nella natura di ciascuna, o di tutte e duc. Non le facevano motrici amendue come Empedocte, o l'una motrice, l'altra materiale, come Parmenide, ma bensì materiali tutte e due, ed incorporce. Vedi Al. Afrod. Bek. p. 546. b. 10 seg. Br. p. 25.

⁽²⁾ L'uno non è già una terza causa, essendo il complesso, la sintesi delle due prime. Vedi § 4, e gli scol. 1. c.

^{(3) «} A chi sostiene che il due sia il medesimo col doppio, il due diventa mo!te cose: perchè tutte quelle, che si confanno col concetto del doppio, saranno duc. Perciò a' Pitagorei che il sostengono,

CAPO SESTO

Continuazione. Filosofia Platonica

- 1. Dopo le predette filosofie sopravyenne la p. 987 dottrina di Platone, segnace in molte cose della filosofia degli Italiei, ma avendone delle sue propric, estranec a questa. Familiarizzatosi da giovine con Cratilo e le opinioni Eraclitec, che tutte le cose sensibili fluiscano e non ce ne sia scienza, mai non ismise neppure dopo, questa dottrina. Se non che avendo egli seguito anche Socrate, che trattava di sole le cosc morali, e di tutta la natura non si occupava punto, e cercava in quelle l'universale, ed avea, lui primo, fisso il pensiero alle definizioni, credette, per causa di quella prima sua opinione, che la definizione dovesse eadere sopra altre cosc, e non sopr'alcuna delle sensibili: giaech'e' sia impossibile, che ci sia la definizione comune d'alcuna delle cose sensibili, di cose, cioè, che si rimutano sempre.
- 2. Ora, egli chiamò idee queste altre sorte di enti, e pose i scusibili al di fuori esse, e denomina-

così il due come ciascun'altra cosa si moltiplica. Se l'amicizia, per esempio, è, secondo loro, quel numero a cui primo si confà l'ugualmente uguale, e la lor definizione dell'amicizia è l'ugualmente uguale, accettata questa per definizione, tutti que' numeri a' quali conviene, saranno amicizia; e così una cosa, l'amicizia, ne sarà molte ». Al. Afrod. Bek. p. 547. Br. p. 25 seg. Vedi i mici Prolegomeni 1. e.

ti unte da esse, le molteplicità univoche essendo per partecipazione alle specie con eni sono equivoche (O).

- 3. Questa partecipazione è una novità solo di nome: di fatto, i Pitagorei dicono ehe gli cuti sono per imitazione de' numeri. Platone per partecipazione; muta il nome: ma quello ehe poi sia per loro questa imitazione o partecipazione delle specie, vattel a pesca.
- 4. Ancora, oltre a' sensibili ed alle specie, afferma, che stiano di mezzo tra queste e quelli gli oggetti matematici, che differiscano da' sensibili per essere immobili ed eterni, e dalle specie per essereene parecchi simili. Invece, ciascuna specie è per sè una sola.
- 5. E poichè le specie sono cause delle altre eose, perciò ritenne i loro elementi per elementi di tutti gli cuti. E che come materia siano principii il grande e piccolo, e come essenza l'uno: giacchè, da que' due, per via della loro partecipazione dell'uno, risultano le idee, o i numeri che si voglia dire (P).
- 6. E in quanto all'essere l'nno l'essenza, e al dirsi uno, senza che sia qualcos'altro diverso, Platone la discorreva come i Pitagorei, e si conformava loro anche nel fare i numeri cause dell'essenza all'altre cose. Invece, l'ammettere una diade in lnogo dell'infinito come uno, e il farlo, questo infinito, del grande e piccolo, sono punti snoi propri: e anche, ch'egli mette i numeri al di

fuori de sensibili, dove i Pitagorei fauno de numeri le eosc stesse, e non pongono tra mezzo le entità matematiche.

- 7. Ora, l'ammetter l'uno c i numeri al di fnori delle cose, e non al modo dei Pitagorei, e l'introduzione delle specie furono effetti della considerazione posta a' concetti; giacchè i più vecchi di dialettica non sapevano. Fu fatta poi dell'altra natura una diade, perchè così i numeri, da' primi in fuori, se ne generano, come da pasta improntabile, a comodamente (Q).
- 8. Quantunque succeda appunto al contrario: ehe' sarebbe così fuor d'ogni ragione. Per loro, la materia moltiplica; la specie genera sola una
 sola volta. Invece, una materia par tutta insieme
 una cosa sola, una tavola, per esempio: chi v'applica la specie, quantunque unico lui, ne fa molte.
 E' quella relazione medesima che ha il maschio
 colla femmina; la femmina è piena con una sola
 montata: il maschio ne riempie molte. Ora, queste son pure immagini di que' principii.
- 9. Questa fu dunque la eonchinsione di Platone intorno a quello che ricerchiamo. Risulta perciò dalle cose dette, eh'egli ha adoperate solo due cause, quella del che è, e l'altra che ha ragione di materia, essendo le specie nell'altre cose, e l'uno nelle specie cagione del lor essere quello ehe sono. E quale è la materia soggiacente di cui si predicano le specie nelle eose sensibili e l'uno nelle specie? Una diade, il grande e piccolo.

10. — Aneora, recò agli elementi la causa del bene e quella del male, una per uno: come s'è detto che abbiano escogitato certi filosofi precedenti, Empedoele ed Anassagora.

CAPO SETTIMO

Riassunto delle filosofie esposte

- 1. S'è dunque data una seorsa, rapida bensì p. 988 e sommaria, a eoloro i quali hanno diseorso de' principii e del vero, e a' loro modi di discorrerne: ma eon questo frutto, di eerto, eh'e' non s'è visto nissuno di questi, che trattano di principii e cause, traseorrer fuori delle eanse stabilite da noi ne' libri della natura: anzi tutti, confusamente bensì. ma pure metton capo a quelle.
- 2. Di fatto, alcuni esprimono il principio materiale, sia che ne abbiano supposto un solo, sia più, o ehe ne facciano un corpo o un incorporco: Platone, verbigrazia, che ammette il grande e piecolo, gl'Italiei l'infinito, Empedoele il fuoco e la terra e l'aere, ed Anassagora l'infinità delle parti similari. Di eerto, tutti eostoro si sono opposti ad una eausa di questa sorta. E eosì quegli altri che fanno il primo elemento aere o fuoco o aequa, o più denso del fuoco e più rado dell'aere: (e' e'è di quegli che lo fanno eosì): anzi questi ultimi hanno eolta solo questa eausa.

- 3. Altri però anche quella di dove è il principio del movimento: tutti quelli, per mo' d'esempio, che ammettono per principio l'amicizia e discordia o la mente o l'amore.
- 4. In quanto alla quiddità, all'essenza, chiaramente, davvero, non ce l'ha data nessuno: pure più di tutti, certo, l'esprimono quelli che ammettono le specie. Non tengono, infatti, le specie per materia dei sensibili, nè l'uno (R) per materia delle specie, nè che da esse sia il principio del movimento, anzi le fanno piuttosto cause dell'immobilità e dello star fermo. Le specie danno a ciascuna delle altre cose la quiddità, c l'uno la dà alle specie.
- 5. Il fine per cui le azioni e le mutazioni e i movimenti si fanno, sotto un aspetto, di certo, lo ammettono per causa, ma non sono sotto a questo suo proprio, nè come richiede la sua natura. Giacchè, di sicuro, quelli che ammettono l'intelletto e l'amicizia, danno, è vero, qualità di bene a codeste cause: ma non però dicono, che siano fine per cui un qualunque ente o sia o si generi, ma bensì che da esse si cagionino i movimenti.
- 6. Della stessa maniera, quegli altri che affermano che l'ente o l'uno sia questa specie di causa, dicono bensì che l'ente o l'uno sia causa dell'essenza, ma non già, di sicuro, che siano il fine per cui sia o si generi cosa veruna. Di maniera che dicono e non dicono causa il bene; di fatto, lo dicono causa, non assolutamente, ma per accidente.

7. — Ch'e' si sia, dunque, definito rettamente intorno alle cause e al loro numero e qualità, pare che ce l'attestino anche tutti questi filosofi, che non si sono potuti apporre a un'altra causa.

Oltre di ciò, s'è chiarito, che si devono ricercare i principii, sia tutti uno per uno, sia in qual-

cuna delle lor forme.

Ora, dopo questo, facciamoci a scorrere le difficoltà possibili intorno a' principii, contrapponendo quello che ha detto ciascuno di questi filosofi, a quello che è la vera condizione dei principii.

CAPO OTTAVO

Esame delle filosofie esposte

1. — Ora, tutti quelli, che fanno uno il tutto. ammettendo, come materia, una certa natura unica, p. 988 e questa corporea e avente grandezza, sbagliano visibilmente di più maniere.

B. 25

- 2. Di fatto, danno gli elementi de' soli corpi c non delle cose incorporee; e pure ci sono le incorporee.
- 3. E volendo pur dire le cause implicate nella corruzione e generazione, e fisiologizzando pure di ogni cosa, fanno senza del principio del movimento.
- 4. Aggiungete quel nou far l'essenza nè il che è causa di unlla; e quel chiamare principio così leggiermente uno qualunque dei corpi semplici,

dalla terra in fuori, senza avere atteso alla maniera in eui il fuoco, l'acqua, la terra e l'aere si generano gli uni dagli altri; si generano, in fatti, reciprocamente, talora per via di riunimento, talora di disuuimento. Che è un punto di grandissimo momento nel giudizio di anteriorità o posteriorità: giaceliè, sotto una vednta, dovrebbe parere il più elementare di tutti quello da cui prima si generano per via di riunimento; che dovrebb'essere il corpo p. 988 a particelle più piceolc e più sottile. Onde quanti ammettono il fuoco per principio, parlerebbero nel modo più conforme a questo concetto. E gli altri, in fondo, convengono tutti, che così doveva essere l'elemento dei corpi. Fra i posteriori almeno (1), nessuno, di quelli ehe n'ammettono uno solo, ci vorrebbe concedere che la terra sia quest'elemento; di sieuro, per la grandezza delle sue parti. Dove ciaseuno degli altri tre clementi ha avuto un partigiano; chi lia dato il fuoco, chi l'acqua, chi l'acre darei anelie la terra, conforme all'opinione degli uomini: di fatto, dicono che tutto sia terra? Ed anche Esiodo dice, che la terra sia stata il primo de' corpi: tanto antica e popolare si trovava essere queper eodesto elemento primo. Eppure, perehè non sta opinione.

5. — Ora, se è quello il concetto dell'elemento primo, o ch'e' si metta in sua veste un altro di que-

⁽¹⁾ Chiama posteriori tutti i filosofi per rapporto ad Esiodo e agli antichi Ieologi.

sti clementi ehe non sia il fuoco, o ch'e' si faccia più denso dell'aerc e più rado dell'acqua, si sbaglierebbe sempre. Se invecc quello ehe è posteriorc nella generazione è anteriore nella natura e il concetto e composto è nella generazione posteriore, sarebbe vero appunto il eontrario; l'aequa prima dell'aere, la terra prima dell'aequa.

- 6. E questo ei basti di coloro, i quali pongono quella sola causa che dicevamo: torna al medesimo se uno ammetta più di questi elementi, come Empedocle, che dice che la materia sia quattro corpi. Gliene risultano parte le stesse, parte delle nuove difficoltà. Noi, di fatto, li vediamo generarsi gli uni dagli altri, appunto come se non durasse mai fuoco o terra il medesimo corpo: del che s'è discorso ne' libri della natura (1).
- 7. E neppure della causa dei moti, s'e' se ne deva ammettere una o due, bisogna credere ch'egli discorra d'una maniera affatto giusta e plausibile. Oltre di eiò, a quelli ehe parlano come Empedocle, è necessario di levar di mezzo ogni alterazione: giacchè il caldo non potrà venire dal freddo nè il freddo dal caldo. Quale, in effetto, sarebbe mai il soggetto di essi contrarii, e quale sarebbe mai quell'unica natura che diventi o fuoco o acqua? Nol dice, lui.
- 8. Ad Anassagora, ehi gli apponesse due elementi, glicl'apporrebbe soprattutto dietro ragioni,

⁽¹⁾ De Generat. II. 6. p. 333. seg. De Coelo III. 7. p. 305 seg.

^{6 -} Aristotele - La Metafisica.

ehe lui, davvero, non ha formulate, ma ehe dovrebbe per forza concedere a ehi gliele inferisse.

- 9. E', in vero, assurdo di dire ehe tutto fosse mischiato a principio, e per altre ragioui e perchè ne risulta, che tutto precsistesse distinto, e perchè ogni qualunque eosa non è fatta per mescolarsi con qualunque altra, ed oltre di questo, perchè la modificazione e gli aecidenti potrebbero star separati dall'essenza; giacehè delle cose di cui ha luogo mescolamento, può aver luogo anche separazione. Pure se uno gli ticu dietro, combinando quello che egli intende dire, forse la sua dottrina ne piglierebbe un aspetto più moderno.
- 10. Giacchè quando uon e'era nulla distinto, uon si poteva, di quell'essenza, dir nulla di vero; vo' dire, verbigrazia, che non era bianca nè nera. nè bruna nè d'altro colore, ma discolore neccssariamente; e altrimenti, uno di questi colori l'avrebbe pure avuto. È insipida parimenti e in somma sprovvista, dietro lo stesso ragionamento, d'ogni simile proprietà; giacchè nè quale è possibile eh'essa fosse nè quanta nè chè. Altrimenti, le inerirebbe qualeuna di quelle specie ehe si predicano una per volta: che è impossibile, quando son pure mischiate tutte dall'intelletto in fuori, e questo solo stia immisto e puro.
 - 11. Adunque dietro queste induzioni, gli vengon fuori come principii l'*Uno*, (perchè questo è semplice ed immisto) e l'*Altro*, conforme a quel nostro indeterminato prima che sia determinato e

B.

partecipi d'una specie. Di maniera che non si esprime, è vero, nè giusto nè chiaro; pure vuole ad un dipresso il medesimo de' più recenti, e s'accorda quasi colle opinioni più ricevute oggigiorno (1) (S.)

- 12. Tutti questi filosofi, non pertanto, hanno discorsi appropriati solo alla generazione, alla corruzione e al movimento; cercano, infatti, poco meno che solo i principii e le cause d'un'essenza adatta a questo. Ma quegli invece, che allargano la loro speculazione su tutti gli esseri, ed ammettono degli enti sensibili e de' non sensibili, rivolgono, visibilmente, le loro meditazioni ad ambedue i generi; e perciò uno conversa con loro di miglior grado, ed attende più a quello che dicano di buono e non buono nello studio dei punti in discussione.
- 13. Appunto i nominati Pitagorei adoperano le cause e gli elementi con una veduta più trascendente de' fisiologi. E ciò perchè gli attinsero dal non sensibile: le entità matematiche, in fatti, fuori di quelle che concernono l'astronomia (2), sono senza movimento. Non ostante, non discutono nè

⁽¹⁾ Quantunque quel nome di Altro, dato alla materia, sia selviettamento platonico, pure non si deve intendere elte Anassagora, così trasformato, rassomigli solo a Platone. La somiglianza è con tutta la scuola platonica, incluso Aristotile. Tutta animetteva, con certe varietà di rilievo, la differenza essenziale della materia e della forma.

^{(2) «} L'astronomia è una seienza matematica, ma che ragiona di enti naturali ed in moto: giacchè gli astri, dei quali tratta, son cose naturali ed in moto». Al. Afrod. p. 558 b. 27. Chiama gli astri entità matematiche, in quanto oggetti di una seienza matematica.

trattano mai altro, che la natura: generano il cielo, osservano quello che accade nelle sue parti e modificazioni e fasi, e i principii e le cause esauriscono p. con in simili cose, quasi convenissero con gli altri fisiologi, che non c'è altro ente, che questo sensibile e contenuto nel così detto cielo. Pure, come dicevamo, son cause e principii i loro, capaci di trascenderc anche ad enti più clevati, e che, anzi, si confanno più a questi, che non a' ragionamenti sulla natura.

- Ma neppure dicono poi nè punto nè poco. di che maniera, con soli il fine e l'infinito e il pari e il dispari per sostrati, ci potrà essere movimento; o come sia possibile che senza movimento e mutazione succedano generazione e corruzione, o le fasi de' corpi giranti per il cielo.
- 15. Oltre di ciò, o che si conceda loro che la grandezza risulti da questi principii, o ch'e' sia dimostrato, pure, come mai ci saranno de' corpi leggeri o de' gravi? Giacchè co' principii che suppongono ed ammettono, non discorrono di corpi punto più scusibili che matematici. E perciò del fuoco e della terra o d'altro simile corpo non parlarono mica; come quelli, m'avviso io, che non avevano una dottrina appropriata a' sensibili.
 - 16. Inoltre, come si farà ad intendere, che le modificazioni del numero sono cagione d'ogni cosa, che sia mai stata o sia, che si sia mai generata o si generi dentro del cielo, e che pure non ci sia altro numero, fuori di questo del quale l'universo stesso

è costituito? Quando, in fatti, allogano in un posto l'opinione e l'opportunità, e poco più su o più giù l'ingiustizia e la giustizia o il mescolamento, e danno per prova che ciascuna di queste cose è un numero, e che accade che in un luogo ci sia una moltitudine di grandezze riunite, appunto perchè queste modificazioni del numero s'aumentano a seconda dell'allontanarsi dei luoghi, s'ha ad intendere, che quello stesso numero, che è nel ciclo, sia ciascuna di queste cose, o che è un altro? Platone, di certo, dice un altro: benchè ancor egli creda che sieno numeri e codeste cose e le lor cagioni: ma queste numeri intelligibili, quelle sensibili.

CAPO NONO

Critica della filosofia platonica

1. — Si lascino ormai da parte i Pitagorci: basti p. 989

questo di loro.

Quanto a quelli che ammettono per causc le idec, in primo luogo, mentre cercano di appurare le cause degli enti di quaggiù, ne introducono altrettanti di nuovi; come se uno, volendo sommare, si figurasse, che con poche cifre non le potrebbe sommare, ma agginngendovi delle altre, le sommerebbe. Le specie, in fatti sono quasi altrettante o non meno di quelle cose, le cui cause ricercando, si elevarono dalle cose stesse alle specie. Ciascuna cosa ha la sua equivoca: tanto fuori dell'essenze, quanto per l'al-

tre entità e'è un'unità superiore a molte, così per queste cose di quaggiù come per l'eterne (1) (T).

2. — Inoltre, le specie non ei si fanno scorgere per via di nessuno di quegli argomenti co' quali mostriamo che (2) ei sono.

In aleuni non si raccoglie per forza quella conclusione (3), da altri vengon fuori specie anche di cose,

delle quali non ne ammelliamo.

(2) Parla, come uno della seuola platonica, e qui e altrove: « e discutendo il sistema dell'idee, non contraddice come a ragionamenti o a dottrine altrui: ma fa le obbiezioni, a fine di trovare il vero, o come uno che pesi ed esamini il proprio pensiero ». Al.

Afrod. Bek. p. 562. a. 27 seg. Br. p. 36 seg.

⁽¹⁾ Posta la proposizione, che ciascuna cosa, nella teorica dell'idee, abbia la sua equivoca, spiega come le cose reali (*l'essenze*) hanno un che si sia d'equivoco con loro nelle specie inunediatamente superiori: queste stesse poi hanno nelle specie più generali, o queste in altre fino all'ultime e generalissime, i cui elementi sono principii e cause delle specie subordinate e per esse do' reali. E aggiunge che non pure le cose reali terrene, ma ancora l'eterne, come sono le celesti, il sole, la luna, ece. hanno di queste entità equivoche loro corrispondenti. Al. Afrod. Bek. p. 562 a. Br. 36. — Si vede come Aristotile senza attrilmire a' platonici che ammettessero delle idee particolari di ciascuna cosa singolare, poteva rimproverar loro d'introdurre altrettante cutità quante ne volevano spiegare.

^{(3) «}Per esempio da questi; se ei ha qualcosa di vero, ei sono le specie; nissuna, infatti, delle cose di quaggiù, è vera. O quest'altro; se e'è memoria, ci sono le specie: giaechè la memoria è cosa che dura. (Argomento più specioso nel greco per la comunanza di radicale tra μνήμη ε μένω). O quest'altro: il numero si riferisce a cosa che è: le cose di quaggiù non sono: se queste non

Di fatto, dietro le ragioni eavate dalle scienze, ei dovrà essere specie d'ogni cosa di cui ci sia seienza (1): anzi, dietro l'argomento dell'uno superiore

sono, dunque si riferisee alle specie: ci sono dunque le specie. E similmente l'altro che dice, che le definizioni si fanno degli enti, o queste cose di quaggiù non sono. Simili raziocinii son bugiardi, e non provano nulla. Pereiò non gli ricorda qui». Al. Afrod. Bekk.

p. 562 a. 4 seg. Br. p. 37.

(1) « I. Se ogni scienza fa il suo compito, riferendosi al qualcosa di nno e d'identico, e non a veruna delle cose singolari, come il geometra, verbigrazia, riportandosi a un triangolo unico, o non a questo particolare inscritto, e il simile dell'altre seienze, ei dovrebb'essere, per ciasenna scienza, qualeosa di diverso, eterno, al di fuori do' sensibili, un esemplare, insomma, degli oggetti di ciaseuna seienza; questo è appunto l'idea, II. Inoltre le cose che ha la scienza per oggetto, di certo, sono: ora, le sono altre dai singolari: i singolari, in fatti, sono infiniti ed indeterminati, le scienze sono qualeosa di determinato: ci saranno adunque delle cose oltre alle singolari; e queste sono le idee, III, Ancora, se la medicina non è seienza di una particolar sanità, ma assolutamente della sanità, ei dovrà essere la sanità per sè: e se il geometra non ha la seienza di questa particolare proporzione o nguaglianza, ma dell'uguaglianza assoluta o della proporzione assoluta, ei deve adunque essere l'uguaglianza per sè, e la proporzione per sè: appunto queste sono le idee. - Ora, questi ragionamenti non dimostrano il punto in discussione, l'esistenza eioè dell'idee, ma solo l'esistenza di qualeosa oltre al singolare ed al sensibile: ma non perchè ei son delle cose oltre alle singolari e sensibili, dovranno essere idee; ci sono infatti gli universali; a' quali appunto diciamo che le seienze si riferiscono. Oltre di che, questi ragionamenti arguiscono l'esistenza anche delle idee delle eose artefatte: perchè ogni arte riferisce lo sue operazioni a qualcosa di unico, e gli oggetti dell'arte devono. di certo, essere, e le arti hanno oggetti assoluti al di fuori delle cose singolari ». Al. Afrod. Bek. p. 564 b.

a' molti, anche negazioni (1); c dictro l'altro che si pensa qualcosa, dopo che s'è corrotto, anche de' corruttibili: giacchè s'ha un'immagine anche di questi (2).

⁽¹⁾ Ecco l'argomento. «Se ciascuno dei molti uomini è uomo, e ciascuno degli animali animale, e così via, e non c'è per ciascuno di loro un per sè, che si predichi singolarmente d'esso, ma c'è qualcosa, che di tutti loro si predica, senza essere identico con nessuno di loro, ci dovrà adunque essere qualcosa che sia oltre alle loro entità singolari, separato da loro, cterno; giacchè si predica scimpre similniente di coso cho numericamento cambiano. Ora, quello cho è un'unità superiore a molte, separato da esse ed eterno, è appunto idea: ci ha adunque le idee. Ora, questo ragionamento, dice Aristotile, porta ad ammettere idee anche delle negazioni e dei non-enti: perchè anche una negazione unica ed identica si predica di molti e di non-enti, e pure non è identica con nessuna di quello cose, delle quali è vera: il non-nomo, in effetto, si predica e del cavallo e del cane e di tutti gli esseri che non sono l'uomo, o perciò è uno su molti, e non è identico con nessuna delle cose di cui si prediea ». Ib. p. 565 a. p. 37.

⁽²⁾ Quest'altro argomento è così. «Se quanto pensiamo nomo o animale, pensiamo qualeosa che sia, e non pensiamo però veruna dello coso singolari (giacchè, anco corrottesi le singolari, dura lo stesso concetto), è chiaro, ch'e' ci ha ad essere, oltre alle cose singolari e sensibili, quello che noi pensiamo sia che le ci siano, sia che le non ei siano: giacehè di certo non pensiamo allora a un non-ente. Ora, questo che pensiamo, è appunto specie ed idea-Questo ragionamento, dico Aristotile, ci farebbe ammettere idee ancho delle cose che si corrompono e che son corrotte, la somma. ancho de' singolari che periscono, come di Socrate, di Platone: giaceliè pensiamo anche questi, e no abbiamo un'immagine, e la conserviamo, anche quando non sono più: s'ha, di fatti, un'immagine anche di cose che più non sono. Anzi ne pensiamo insino aleune, ehe al tutto non sono, un ippocentauro, per esempio, una chimera. Questo ragionamento adunque non dimostra neppure esso l'esistenza dell'idee ». Ib. p. 564 b,

Degli altri ragionamenti poi più rigorosi riescono parte a introdurre idee anche de' relativi (1) de'

⁽¹⁾ Il ragionamento, per il quale da' relativi si mostra l'esistenza dell'idee, o perciò si viene a dimostrare l'esistenza anche de' relativi, che Arist, chiama gli a qualcosa, e così. Quando di più cose si predica qualcosa d'identico, è uno di questi tre casi: o il predicato appartiene a tutte nel significato suo proprio e principale; così diciamo uomo di Platone e Socrate: o appartiene loro come ad immagini: così chiamiamo uomini delle fignre dipinte: ovvero, per ultimo, appartiene alle une come immagini, alle altre come esemplare; così diamo nome di nomini a Socrate e all'immagini sue. Ora, noi predichiamo l'eguaglianza degli oggetti sensibili. Ouesta predicazione non vorrà dire, che essì siano davvero uguali; perchè non solo gli oggetti sensibili si mutano e si muovono perpetuamento nelle lor quantità; ma nessuno di loro riceve mai l'eguaglianza assoluta: admuquo il predicato non potrà essere inteso nel primo modo, Non si potrà neppure intendere, che, di questi oggetti sensibili, gli uni sieno immagini degli altri: perchè non ci ha nessuna ragione di far più l'uno che l'altro immagine, più l'uno che l'altro esemplare; si deve, dunquo escludere anche il secondo modo. Resta il terzo, che tutti i sensibili siano chiamati uguali, come paragonati a un esemplare da cui ritraggono, e l'esemplaro sia l'eguaglianza per sè, l'idea dell'eguale; ci sono, adunque, l'idee. Sì, dice Aristotile, questo ragionamento è più preciso o più rigoroso degli altri; ma vi sforzerebbe ad ammettere ideo anche de' relativi, essendo l'eguaglianza una relazione, Ora, voi dite che l'idee siano entità assolute sussistenti per se stesse: como ei sarà dunque una idea dell'uguale, quando l'uguaglianza consiste solamente in un rapporto reciproco? come saranno idee le relazioni? e come nol saranno se argomentate cosi? Il vostro ragionamento vi sforza dunque a ricevere dell'idee di cose che non vorreste e di cui dite espressamente che non ce ne sia (usa qui genere per specie o idea), e di cui, se ci fossero, restcrebbe distrutto il vostro stesso concetto dell'idea. - Così intendo il Inngo commento d'Al. Afrodisio a, q. l. (Bek. p. 565 a. Br. p. 38):

quati diciamo che non ci sia genere, parte al terza

uomo (1).

3. — È tutti poi insieme questi argomenti delle specie sealzano quelle tesi, la di eui verità preme agli assertori delle specie più che l'esistenza stessa delle specie: di fatto, ne risulta che non sia prima la diade, ma il numero (2), e l'a qualcosa (il rela-

che, prezioso sempre, è preziosissimo qui per tutta questa critica d'Aristotile contro i platonici: giacchè attesta egli stesso d'attingere a' libri perduti d'Aristotile intorno alle Idec. Però lo traduco dove posso; e dove no, lo riassumo così largamente.

(2) Importa di certo a' platonici, come a tutti i filosofi, più di stabilire la verità de' loro principii, che non quella di ciò che ne

⁽¹⁾ Era il nome d'un argomento assai celebre contro la dottrina dell'idec. Aristotile l'accenna appena, dovendo essere notorio e tempi suoi. Alessandro Afrodisio ee ne da parecehie forme. «10 Quando noi diciamo: l'uomo cammina, noi non intendiamo narlare dell'idea dell'nomo, dell'nomo in sè; l'idea, in fatti, è senza moto: e neppure dell'uomo particolare; imperocchè il particolare è il non essere, e ciò che noi non possiamo conoscere: ora, come fare a sapere se ciò che non è, cammini o no? C'è dunque un terzo uomo, oltre all'uomo individuo e all'idea dell'uomo. 20 I partigiani dell'idee dicono, che quanto può essere affermato di parecchie cose particolari, sia un'idea, un essere a parte, fornita d'una esistenza distinta da quelle degli oggetti particolari di cni s'afferma. Se questo è vero, poichè la denominazione d'uomo conviene all'uomo in genere e all'uomo particolare, ci sarà un terzo uomo, distinto da que' duc. E poiché questo terzo uomo ha la stessa relazione coll'idea dell'uonio, per la stessa ragione, un quarto e un quinto, e così via via all'infinito, Alessandro Afrodisio cita una terza forma di quest'argomento che si raecosta assai alla prima e ch'egli attribuisee al sofista Polisseno. Per ultimo Asclenio di Trallis sà l'argomento nella seconda delle due forme allegate da Alessandro ». Così il Consin, p. 164. ef. Al. Afrod. Bek, p. 566 a. b.

tivo) preceda il per sè (1) (l'assoluto), e tutte quelle conclusioni colle quali (2) alcuni, sviluppano le dottrine dell'idee, ne contrastarono i principii.

deducono. Ora, sosticne Aristotile, che gli argomenti de' quali i platonici si servono per dimostrare la esistenza dell'idee, son tali che, se reggessero a martello, distruggerebbero la verità della lor dottrina sui principii dell'idee, Ecco come: « Se sempre che d'una cosa si predica un compne, c'è qualcosa di separabile, un'idea che le sovrasta, poichè della diade indeterminata si predica la diade, ci dovrebb'essere qualcosa, un'idea superiore ed anteriore ad essa; così dunque non patrebbe più essere principio la diade indeterminata. Ma, da capo, neppure la diade sarebbe prima e principio; giacchè d'essa come idea, si predica il numero, essendo numeri per loro le idec: di maniera che per loro dovrebb'essere prima il numero che l'idea. Ora, se è così, il numero sarà anteriore alla diade indeterminata, e non la diade indeterminata al numero; e se questo regge, la diade non potrebbe più essere principio, quando, di certo, non può neppure esser diade, se non per la partecipazione di qualcos'altro, « Al. Afrod. Bek. n. 567, b. 568, a.

- (1) «Ora se il numero è un a qualcosa o un relativo (di fatto ogni numero è di qualcosa) e il numero è la prima dell'entità, poichè è fin prima della diade, che loro ammettono per principio, sarebbe, nel parer loro. l'a che, anteriore a quello che è per sè: ora ogni a che è secondo. L'a che, in fatti, indica un rapporto d'una natura precsistente, la quale è prima del rapporto, che le accade d'avere; somiglia a un rimettiticcio, per usare l'espressione d'Aristotile (Eth. Nic. I. 4 196. a. 20) ». Ib. Bek. p. 568 Alessandro ha degli argomenti per provare questa necessità di fare nella teorica dell'idee il relativo anteriore nll'assoluto. Non mi pare valga la pena di riportargli.
- (3) Tralascerò parimenti altre prove che qui reca Alessandro, e le quali riescono a dimostrare il medesimo: dagli argomenti stessi co' quali si vorrebbe dimostrare l'esistenza delle specie, si rieava l'impossibilità di dar loro per principii l'uno e la diade,

4. — Inoltre, a norma di quel pregindizio che ei fa ammettere le idee, ci dovranno essere specie non solo dell'essenze, ma parecchie altre cose: di fatto, l'intellezione unica non ha solamente luogo per le essenze, ma anche per altre cose, e le seienze nou trattano solamente dell'essenze, ma anche d'altro, d'infinite altre induzioni simili. D'altra parte, non solo la necessità, ma la dottrina stessa delle idec richiede, che, poichè sono partecipabili le specie, ci siano idee di solc l'essenze: giaceliè i sensibili, di certo, non ne partecipano per accidente, anzi bisogna che ciascuna idea sia partecipata solo in tanto, in quanto l'ha qualità di soggetto. Voglio dire, se qualcosa partecipa del doppio per sè, partecipa bensì anche dell'eterno, ma per accidente, essendo codesta eternità un accidente del doppio (1) (U).

⁽¹⁾ L'argomento è complicato, perchè Aristotile vuol dimostrare a un colpo, che le idee devono essere essenze, e che non ci possa essere idee se non di sole essenze: quantunque questo che risulta necessariamente dal punto più essenziale della dottrina dell'idee, la partecipazione dei sensibili ad esse, non risulta poi nè punto nè poco dagli argomenti co' quali se ne vuol provare l'esistenza E che non risulti da questi argomenti, è chiaro a chi li rilegge nelle note precedenti: che poi quella partecipazione richieda che s'attribuisca alle idee d'essere essenze, e si neghi che ce ne sia d'altre cose che d'essenze, s'intende dichiara qui con un esempio, di cui s'esprime avanti il valore in termini generali. Se un sensibile qualunque diventa doppio, partecipando dell'idea del doppio, non diventa per questo eterno, quantunque l'idea del doppio sia eterna. Un'idea, dunque, è partecipata, in quanto è soggetto, e

- 5. Di maniera che saranno essenze le specie: dunque, gli stessi nomi indicheranno essenza quag- p. giù e lassù; o che varrebbe il dire, che e' ci sia qual- cosa oltre a' sensibili, l'uno su' molti? (1).
 - p. 991 A.
- 6. E se le idee, e le cose partecipanti appartengono ad una stessa specie, quel lor chesisia di comme anch'esso sarà: di fatto, perchè mai sopra le diadi corrottibili, e le matematiche molte, ma eterne, ei dovrebb'essere un uno ed indentico, la diade, e sopra questa e un qualunque due sensibile non ci sarebbe? (2). Se, invece, la specie non è la stessa, sarebbero equivoche, e varrebbe come chiamar nomo Callia e il legno; senza averei visto, di sienro, niente di comune (3).

non negli accidenti suoi: e ciasenna cosa ne partecipa, non in quanto accidente d'un'altra, ma in quanto soggetto essa stessa, capace d'accidenti.

⁽¹⁾ Ridà un'altra ragione, e l'è chiara, della necessità d'ammettere, che siano essenze le idee e le cose di cui sono idee.

⁽²⁾ Questa prima obbiezione torna all'argomento del terzo uomo nella seconda sua forma. L'ho allegata più sn. Vedi Nota al § 2. p. 90.

⁽³⁾ Equivoca con un'altra è una cosa, che n'abbia lo stesso nome ma non la stessa natura o concetto. Perciò le due, dal nome in fnori, non hanno nu'la di comune: e dire che l'una sia quello che la è perchè partecipa all'altra, non avrebbe più plausibilità, che a dire che l'nomo sia nomo perchè partecipa al legno. Si osser i che Aristotile vuole che le specie di Platone siano appunto equivoche colle cose; di maniera che solo il secondo membro di questo argomento cornuto ferisce quella che è davvero dottrina platonica nel parer sno: il primo serve a provare, che quando ammettesse le idee univoche colle cose, non sarebbe meno assurda.

- 7. Ma sopratutto, non si saprebbe vedere, cosa mai facciano le specie a' sensibili, sia eterni, sia soggetti a generazione e corruzione, quando nè son loro cause di nessun movimento e mutazione, nè giovano punto alla scienza delle altre cose (giacchè non ne sono essenza; altrimenti, sarebbero in esse): nè per ultimo all'essere, poichè pure non esistono deutro a' loro partecipanti.
- 8. Forse potrebbe parere che siano canse nella maniera che il bianco mescolato è cansa del bianco; se non che questo concetto, che espresse Anassagora per il primo, e poi Eudosso e certi altri, crolla con una strappata: che è facile d'ammassargli contro obbiezioni molte ed'ab assurdo (1).
- 9. Le altre cose, dunque, non possono essere per via delle specie proprio in nessuno di quei modi che s'usa dire.

E dire che le sono esemplari e l'altre cose ne partecipano, è un parlare in aria, e far metafore poetiche: quale sarà mai quest'operante che riguarda all'idee?

⁽¹⁾ Al. Afrod. cita parecchi argomenti contro questa maniera di concepire la partecipazione delle cose. « Se le idee si mesco!ano allo altre cose, sarebbero, in primo luogo, dei corpi: giacchè il miscuglio accade tra comrarii. Ancora, l'idea sarà mischiata o tutta in ciascuna delle cose nelle quali si mescola, o parte. Se tutta, ci sarà in più cose un che si sia di numericamente uno; giacchè l'idea è numericamente una: se poi in parte, quello che parteciperà d'una parte dell'uomo per sè, e non dell'nomo in sè, sarà nomo. Inoltre saranno divisibili le idee, che pure sono impassibili ecc. ecc. p. 572 b.

- 10. Qualunque cosa, poi, può ed essere e venir simile a qualunque altra, seuza essere ritratta a sua immagine: di maniera che ci essendo e non ci essendo Socrate, potrebbe uno venir eome Socrate. Nè fa divario che il Socrate sia eterno (V).
- 11. E ci sarà poi pareechi esemplari e perciò specie del medesimo: l'uomo, verbigrazia, avrà per esemplari l'animale e il bipede, ed, insieme, anche l'uomo per sè (1).

^{(1) «}Se le idee sono esemplari de' sensibili, ei saranno più esemplari del medesimo, e pereiò più idee. Giacchè se l'nomo è animale e bipede e nomo, e queste idee differiscono l'una dall'altra, ei dovrebb'essere di ciascuna di esse un esemplare, un'idea, e l'uomo partecipare dell'uomo per sè e dell'animale per sè e del bipede per sè. Ma se nell'uomo per sè stanno idee differenti l'una dall'altra, l'idea non sarà più semplice, ma composta d'idee; e se è idea elaseuna delle componenti come pure è, ei sarà idea anteriore ad idea. Di fatto, l'animale per se, è primo dell'uomo per se; giacche l'animale è genere; altrimenti, l'idea dell'nomo per se sarebbe priva dell'animale: che è impossibile. Dunque, l'nomo ner sè, essendo pure animale, partecipa dell'animale per sè. Di maniera ebe l'uomo sarà immagine non pure dell'uomo, ma dell'animale; posto elle partecipa dell'animale, e l'immagine perciò dell'animale e dell'nomo sarà tutt'uno. Anzi, l'nomo non parteciperà solo dell'animale per sè, ma ancora del bipede per sè. In fatti, non è, di certo, bipede per essere nomo, essendoei anche altri animali bipedi; nè per esser animale, essendoci anche altri animali bipedi », Al. Afrod, Bek. p. 575 a. Il testo di questo commento è assai gnasto, e il Sepulveda si allontana in molti punti dal testo del Brandis. Spero di avere altra volta l'occasione di pubblicarlo correttamente: qui non sarebbe il luogo: tanto più che il senso è indubitato.

- 12. E per giunta, ci saranno esemplari non solo delle cose sensibili, le specie; ma ancora delle stesse idee. Il genere, verbigrazia, sarà esemplare in quanto genere, delle specie sue; di maniera che una cosa stessa sarà a un tempo esemplare ed immagine (1).
 - 13. Di più, pare davvero impossibile, che l'es- B. senza stia in disparte da ciò di eni è essenza: come mai dunque, le idee, che son pure essenze delle co-se, ne starebbero in disparte?
 - 14. E pure nel Fedone si dice, che le specie son cause e dell'essere e del generarsi (2); quantunque, da una parte, anche essendoci le specie, non perciò si generano le cose che ne partecipano se non ci sia il moveute, e dall'altra, parcechie altre cose si generano, una casa, per esempio, ed un anello. delle quali non diciamo che ci sia specie: di maniera ch'è manifesto, che potrebbero anche quelle altre cose ed essere e generarsi per cause conformi a quelle, per cui si generano le ultime allegate.

^{(1) «}L'animale per sè, in effetto, sarà esemplare dell'uomo per sè, dovendo il genere essere esemplare delle specie proprie, poichè ciascuna è il genere con qualcosa altro: e così le specie, esemplari degli enti, saranno immagini esse stesse d'idee » Ib. Ar. talora usa promiscuamente genere e specie: talora, come qui, gli distingue. Vedi Schewegter (Met. 111 p. 90).

⁽²⁾ Ha mostrato che non possono esser cause dell'essere net § precedente: qui dimostra, come non possono neppur essere cause del generarsi delte cose. Bisogna abituarsi a questa complicazione del ragionamento in Aristotile. Vedi Phaed. 100 D. e Ar. de Gen. et corrupt. H. 9. 335 b. 18.

15. — Inoltre se le specie son numeri, come saranno mai cause?

Forse, per via, che gli enti sono parimenti de' numeri, e un tal numero, per esempio, è uomo, un tal altro Socrate, e un tal altro Callia? E perchè mai quelli son cagione a questi? Di certo, che gli uni siano eterni, gli altri no, non ci fa nulla (1).

Se invece per via che queste cose di quaggiù sono, come un accordo, proporzioni di numeri, allora, di sicuro, ci dovrà pur essere qualcosa che sia il soggetto delle proporzioni. Ora, se questo qualcosa di soggetto, se la materia c'è, i numeri stessi saranno anche loro proporzioni di cosa diversa con diversa. Voglio dire, se Callia è proporzione in numeri di fnoco e terra ed acqua ed aria, anche l'idea-numero sarà proporzione di parccehie materie diverse; e l'uomo per sè, faccia poi o non faccia un numero, sarà sempre proporzione in numeri, e non numero

^{(1) «}Si domanda: se le idee son numeri, come saranno mai causa delle cose di quaggiù? Forse, per via che anche le cose di quaggiù son numeri come le idee, diversi però da queste, e differenti gli uni dagli altri come quelle le une dalle altre, ed un altro numero è uomo, un altro cavallo, un altro Platone, un altro Socrate e gli enti differiscono secondo la differenza de' numeri. Ma se così, come mai i numeri ideali saranno cause a questi numeri quaggiù, i quali son gli esseri? Se anche fossero eguali i numeri di quaggiù a quelli, e che, per dirne una, l'uomo ideale ed il sensibile fossero parimenti una quintina, fuori che quella eterna, questa non elerna, come mai quella quintina là sarà causa dell'essere a questa quintina qua? Giacchè, di certo, non sono i numeri eguali causa gli mi agli altri di essere. Anzi come un numero sarebbe mai causa dell'essere a nn numero? ». A. Afrod. Bek. pag. 576, b. 25, seg.

^{7 -} Aristotele - La Metafisica.

per essenza. Non ci saranno dunque numeri di sorta (1) (X).

- 16. Di più, di molti numeri si fa un numero; ma come di molte specie una specie?
- 17. Diretc ehe il numero unico, il diecimila per esempio, si compone cogli elementi del numero? Ebbene, elle relazione avranno le monadi? (2).

(2) L'argomento è rapidissimamente ed appena indicato. Alessandro lo dà alla distesa: ma basterà formolarlo così. Un numero composto di parecchi altri non si compone di questi numeri come

⁽¹⁾ Aristotile vuol dimostrare, che i numeri non possono essere cause delle cose neppure se queste si suppongono essere proporzioni di numeri come tanti accordi; e come tali, effetti de' numeri. Poteva girar largo il suo argomento: ma a lui piace di trabalzar l'avversario e gira stretto. Preferisce dunque di mostrare che se così fosse, i numeri da' quali si vogliono cagionate queste proporzioni, non sarebbero più numeri, ma proporzioni essi stessi. In fatti, se le cose sono proporzioni come gli accordi, ci avrà ad essere qualcosa di cui siano proporzioni, come per gli accordi e'è il suono. Ora, dunque, in primo luogo, non basteranno a spicgare le cose, perchè non le spiegherebbero se non in quanto propor. zioni, che è dire solo formalmente: resta la materia a spiegare, di cui la forma è forma. Non basta; giacchè come le cose sono simili all'idee, alle quali partecipano, se le cose son proporzioni in una materia, così anche l'idee saranno proporzioni in una materia: e perciò, siano o no numeri sotto altri aspetti e per altre ragioni, certo non si potranno dir numeri, ma solo proporzioni di numeri, in quanto son cause di proporzioni sensibili. Adunque a dir che le coso sensibili sono effetti dei numeri ideali, non pure non si riesce a dimostrare che possano esserne effetti, ma, quello ch'è peggio, si riesce a scalzare la causa; perchè se gli effetti fossero proporzioni, non potrebbero le cause esser numeri.

Che se son della stessa specie verran fuori di molti assurdi (1); c punto meno se non sono della stessa specie, e si fan diverse tanto l'una dall'altra: giacchè in che mai differirebbero, impassibili come sono? (2). Son davvero concetti nè plansibili nè coerenti.

mnità complesse, ma delle unità elementari nelle quali si scompone ciascuno dei numeri che lo compongono. Aristotile accetta questa risposta degli avversarii: e ripiglia: Adunque, una specie unica si comporrà di parecchie specie, perchè ciascuna di queste è come composta di altri elementi primari ne' quali si può scomporre, e ciascuno dei quali si può sommare con gli altri d'un'altra specie, con'è sommato già con quelli della specie propria. Ora, sia: bisognerà pure dire se questi elementi primarii ovvero monadi di ciascuna specie siano della stessa specie tra loro, o di specie diversa.

⁽¹⁾ Alessandro annovera qui una parte degli assurdi, che risultano dal supporre le monadi della stessa specie. «Se le monadi son tutte della stessa specie, perchè mai certe fanno un'idea, certe un'altra e non quella stessa? E in questa ipotesi, qualunque numero potrà essere una certa idea, non solo quello che sia composto di quelle tali monadi, delle quali vogliono che quell'idea si componga, essendo della stessa specie tutte le monadi dell'idee. Oltre di che, tutte le idee, composte come sono di monadi della stessa specie, non potranno differire d'altro che nel nunicro delle monadi: e solamente così differiranno anche le cose partecipanti con loro. Pure, di certo, il razionale non differisce dall'irrazionale nel numero, ma piuttosto nella qualità: che se dicessero che l'irrazionale consiste nel minor numero delle monadi, gli è chiaro, che, quando agginngendo delle altre monadi all'irrazionale, glie se ne dessero tante quante n'ha il razionale, diventerebbe il razionale stesso ». Al.Afrod. p. 578 e seg.

⁽²⁾ Le monadi, in fatti, non possono avere per nessun verso veruna differenza tra loro, essendo la monade un concetto astratto e meramente formale. « La posizione, dice Aristotile nel primo

- 18. Aggiungi (1) ch'è necessario di ammannire un altro genere di numero, che sia l'oggetto dell'aritmetica e di tutte quelle entità, che taluni chiamano le intermedie: ora, come e da quali principii saranno; o perchè saranno intermedie tra le cose di qui e le idee? (Y).
- 19. Ancora, le monadi contenute nella diade verranno ciascuna da una diade anteriore: che è pi impossibile (2).
- 20. Ancora, come mai tutto il numero insieme sarebbe uno? (3).

dell'Anima (c. 4. p. 409 a. 20), è la sola differenza possibile tra monadi: se non che le monadi che hanno posizione, non sono più assolutamente monadi, ma corpi e punti, che non lianno che fare colle monadi delle quali si ragiona qui ». Ib. p. 578 b. 6 seg. Vedi Met. XIII 6. 1080 a. 23-7, - 1081 b. 35.

⁽¹⁾ Secondo Al. Afrodisio, si deduce qui un'altra conseguenza della supposizione che le monadi siano differenti di specie.

⁽²⁾ Ciascuna delle due monadi della diade non è principio, essendo principio il loro complesso. Ora, ogni cosa che non è principio, è da un principio, ciascuna di queste monadi verrà da' principii, e però da una d'ade, poichè la diade è principio; e da diadi diverse, perchè le son monadi diverse. Di maniera che si dovrà sempre supporre delle diadi anteriori a quella delle cui monadi si domanda da che principio siano. C'è dunque tre assurdi: l'uno, che il principio non sia il primo, ma abbia qualcosa d'anteriore; l'altro, il processo all'infinito; il terzo, che la monade risulti da una diade. Vedi Al. Afrod. p. 579 6 v. 17-30.

^{(3) «} Ciascuna idea è unità, e ciascuna idea è numero. Il numero dunque è nno; oh, perchè mai? E per qual mezzo, compostosi un qualunque numero di molte monadi, il numero che ne risulta si fa uno? Che se non fosse uno, l'idea non sarebbe più numero:

21. — Aggiungi al detto finora, che se le monadi sono differenti, si doveva tenere il linguaggio di coloro i quali ammettono quattro o due elementi: di fatto, tutti questi non fanno elemento il comune, ma il fuoco o la terra, abbiano o no qualcosa di comune, il corpo. Ora, invece si parla come se l'Uno fosse un composto similare, a modo d'acqua o di fuoco; ma se così, i numeri non saranno essenze. Se non si tocca con mano, che se c'è un uno per sè ed è principio, l'uno s'intende in più maniere, sarebbe impossibile altrimenti (1).

giacchè l'idea è unità. Se poi è uno, perchè uno? E da che la l'essere uno? Che se c'è qualcosa che unifica i numeri e gli fa idee, non saranno più le idee stesse principio dei numeri, ma lo sarà piuttosto quello che togliendo loro la moltiplicità, fa uno ciascuno di loro ». Ib. 30-39. Questa difficoltà che è forte, se le monadi sono della stessa specie, regge anche meglio, se, come si suppone qui, le monadi sono di diversa specie.

⁽¹⁾ a Se le monadi sono, nel loro parere, differenti, bisognava, che, determinando, facessero elemento e principio una certa tal monade particolare, non il comune, la monade assoluta. Giacchè como quellì i quali ragionano di elementi corporei, non fanno elemento il corpo assoluto, ma, perchè i corpi differiscono di specie, determinano e dicono quale tra' corpi pare loro che sia elemento, l'aria, per esempio, o qualche altro simile, ma non mai il corpo comune assolutamente (in fatti, o che ci sia, o che non ci sia questo corpo comune al di fueri delle cose delle quali si predica, di certo, non lo fanno elemento; se l'avessero fatto, non avrebbero ammesso per elemento più l'uno qualunque di quello che ammettono, che ogni a'tra cosa di cui si predica corpo); anche a' platonici sarebbe del pari hisognato di determinare quale uno e qual monade fanno elemento, se le monadi differiscono. Ora, invece dicendo assolutamente l'uno, parlano come se le monadi

22. — Quando poi vogliamo ridurre l'essenza a' principii, facciamo le lunghezze dal lungo e corto (una forma del piccolo e grande), e la superficie dal largo e stretto, e il corpo dall'alto e basso (1).

Quantunque, a questo modo come mai potrebbe avere o la superficie una linea, o il solido una linea

fossero della stessa specie, e le fanno poi, d'altra parte, differenti. Che è ciò che Aristotile dice con quelle parole: come se l'uno sosse un composto similare a modo di fuoco o d'acqua. Col similare ha inteso indicare la differenza e l'identità di specie delle monadi. Ma se le monadi fossero così, i numeri cioè a dire l'idea, non sarebbero più essenze, giacchè le idee sono i nnmeri di eui parla qui. Di fatto, se le monadi fossero della stessa specie come sono nel nostro numero, il numero ideale composto di monadi della stessa natura di quelle del nostro, non sarebbe più essenza di quello che lo sia il nostro numero: che non l'è punto, E' evidente, non però di meno, che la loro opinione non è questa: e che ammettono, per contrario un uno non identico nè della stessa specie con gli altri, e questo facciano principio: se è così, le monadi non saranno della stessa specie, e l'uno si dice in più sensi. In fatti, è altrimenti impossibile di far principio l'uno. Ma così, d'altra parte, ritorna la necessità di qualificare determinatamente il loro principio». A. Afrod. Bek. p. 580 a.

(1) «Espone qui l'opinione platonica come ha fatto ne' libri della filosofia. Volendo risolvere gli enti (che chiama qui come sempre, essenze), volendo, dico, risolvergli ne' principii che ammettevano (e per loro erano principii degli enti il grande e piecolo ehe chiamavano diade indeterminata), volendo adunque risolvergli in questa, facevano principii della lunghezza il corto e il lango, (sia che volessero intendere che la lunghezza si generi da quella sorta del grande e piccolo, che è il lungo e corto, sia che ogni linea consista dell'una di queste due cose): e della superficie lo stretto e largo, che sono un'altra forma di grande e piccolo

ecc. ». Aless. Afrod. p. 581 a. 8 seg.

ed una superficie? Di fatto, altro genere è il largo e' stretto, ed altro l'alto e basso. Perciò come il numero non sta in questi perchè il molto e poco è genere diverso da loro, così, evidentemente, verun altro de' generi superiori non starà mai negl'inferiori (1). Nè si può dire che il largo sia genere del profondo: il corpo, in tal caso, sarebbe nua superficie (2).

23. — Oltre di ciò, di che mai si faranno e donde vi si introdurranno i punti? Con questi punti, Platone talora s'acciuffava, come essendo un domma geometrico, e chiamandogli ora principii di linea, ora e spesso le linee insecabili. Comunque sia, è più necessario, che un termine l'abbiano: di

⁽¹⁾ Ogni solido, di certo, ha superficie e linee, ognì superficie ha linee. Pure questo fatto non si può spiegare tirando a principii diversi il solido, la superficie e la linea. Il solido che viene dall'alto e basso, non avrà nessuna delle proprietà che derivano dal lungo e corto e dallo stretto e largo; di maniera che dovrà mancare di superficie e di linea: ch'è assurdo. Il che è tanto più vero, che e' concedono che il numero, come quello che deriva dal molto e piccolo, genere diverso, non si trova nella linea, nella superficie o nel solido. Allo stesso patto, la linea non si troverà nella superficie, derivando l'una da genere diverso dall'altra: di maniera che le proprietà più semplici e che non bisognano d'altro per essere, non coesisteranno coll'altre più composte, e che hanno bisogno di loro per essere.

⁽²⁾ Di fatto, se il profondo fosse specie del largo, dovrebbe avere qualche cosa di comune con questo. Ora, il comune non potrebbe essere se non l'essenza stessa del largo, ch'è semplicissima; ed è appunto l'estensione intesa per un verso contrario a quello con cui si intende nel profondo,

maniera elle con la stessa ragione che e'è linea, c'è punto.

- 24. Ma in somma, la filosofia cerea la causa delle cose ehe si percepiscono: o noi abbiamo messo questo da canto (di fatto non diciamo nulla della causa donde viene il mntamento), e figurandoci d'esprimere l'essenza di quelle cose, diciamo bensi che ei sia dell'altre essenze, ma della maniera nella quale quest'altre siano essenze di quelle, ce ne sbrighiamo con una parola vôta; giaceliè il partecipare, e', s'è già detto, non è nulla. E nè anche con quello che vediamo esser causa delle seienze c per eui ogni intelletto cd ogni natura opera, nè anche con questa causa, elie pure s'afferma che sia uno de' principii (1), le specie hanno nulla che fare. Purtroppo, le matematiche son diventate la filosofia per i moderni, quantunque protestino, che non si devono studiare se non in grazia delle altre scienze.
- 25. Oltre di che, si direbbe che l'essenza sog- B, giacente in qualità di materia abbia del matematico, e si predichi e sia piuttosto una differenza dell'essenza e della materia che non una materia: la differenza, voglio dire, del grande e piacolo, appunto come i fisiologi introducono il rado e il denso, affermando che queste sieno le differenze del soggiacente: di fatto, sono un soverchio ed un difetto (2).

⁽¹⁾ Il bene, la causa finale.

⁽²⁾ Come il grande e il piccolo.

- 26. E il movimento? Se del grande e piccolo si farà il movimento, si dovranno, di certo, muovere le specie: e se no, donde è venuto mai? Giacchè ne va lo studio stesso e per intero della natura (1).
- 27. Una cosa ancora che pare facile a dimostrare, che tutte le cose ne facciano una, non riesee. In fatti, mediante la loro estrinsecazione (2)

⁽¹⁾ Diventa impossibile, se non ci è il movimento; e perciò neu si può fare a meno di rispondere al quesito dell'origine del meto.

^{(2) «}I platonici procuravano mediante una sorte di estrinsecazione di risolvere tutti gli enti nell'ano e nella essenza: e il processo della loro estrinsecazione era così. Partendo da' singoli nomini, osservavano la simiglianza che correva tra tutti, e trovandola unica ed identica in tutti quanti gli nomini, li risolvevano tutti iu questa unità, e dicevano che gli uomini siano per la partecipazione dell'uno, e quest'uno sovrastante agli uomini lo chiamavano l'uomo per sè. Facevano il medesimo de' cavalli, de' eani e degli altri animali. Dopo di che, paragonando gli nomini co' cani e cogli altri animali, assumevano da capo, che gli animali avessero l'essere a norma di un certo uno, il quale uno davano per cansa dell'esser loro animali, e perciò introducevano un'altra unità ed idea, che chiamayano l'animale per sè e in cui risolvevano gli animali. E pigliando da capa in un fascio gli animali e le piante e gli altri corpi, e trovandogli essere essenze per via della comunanza di uno, assumevano nn'idea ed nnità dell'essenza, e sotto questa sola raccoglievano tutte le essenze. E agginngendo che l'essenza o la qualità siano enti per la partecipazione dell'ente, e introducendo così l'ente per sè, riducevano tutti gli enti in quest'ente. E procedendo così e servendosi della estrinsecazione, nareva loro di risolvere tutti gli enti nell'uno e nel principio». Al. Afrod. Bek, p. 583 h. 22 seg. Br. p. 55.

- (Z), non diventano tutte le cose una sola, ma, quando non si neghi lor unlla, si trova solamente un certo uno per sè: e neppur questo, se non si conceda loro che ogni universale sia genere: il che, in parecchi casi, non si può (1).
- 28. E neppure delle lunghezze e delle superficie e de' solidi che allogano dopo i numeri, sanno reuder nessuna ragione nè del come sono o potrauno essere, nè del valore ehe abbiano. In fatti, non possono essere nè le specie (giacchè non son numeri), nè gl'intermedii (giacchè questi sono entità matematiche), nè i corruttibili; perciò questo genere di cose parrebbe un altro diverso, un quarto genere (2).

^{(1) «} Talune infatti, delle proprietà predicate comunemente di certe cose non possono essere generi di quelle cose delle quali si predicano in comune. Tali sono tutte quelle, che indicano simiglianze, o negative o accidentali o consistenti in una relazione. E soprattutto i predicati a più sensi. Ed accenna soprattutto a questi per cagione dell'ente, che i Platonici assumevano come un genere comune di tutti gli esseri, e perciò ammettevano l'idea dell'ente per sè e dell'uno per sè, e vi riducevano ogni cosa. Ora se l'uno non è genere, ma un predicato a più sensi, come crede Aristotile, è chiaro che non potrebbe per opera sua correre una simiglianza essenziale tra gli esseri ». Ho dato un sunto del commendatario d'Alessaudro Bek. p. 584 a 21 b. 18 Br. p. 56.

^{(2) «} Gli enti, per i Platonici, sono o idee o ențită matematiche o sensibili. Ora la lunghezza per sè e la superficie per sè e il solido per sè, non saranno idee; perchè le idee son numero, secondo loro, e la lunghezza, la superficie e il solido vengono dopo a' numeri. Nè saranno neppure le entită intermedie, o matematiche che si voglia dire; di ciaseuna di queste, in fatti, ce ne sono pa-

29. — In somma, cereare gli elementi degli enti, i quali pure si dicono in più sensi, senza distinguerli, è un non volerli trovare, soprattutto quando appunto si cerchi da quali elementi risultino. Di certo, non c'è verso d'appurare da quali elementi risulti il fare ed il patire o il diritto, ma, se pure, si può di sole l'essenze: di maniera che non è il vero, che degli enti tutti si cerchi o si creda di avere gli elementi (1).

recchie, dove tanto della Innghezza per sè, quanto della superficie per sè, e del solido per sè non ce n'è parecchi. Ma neppure saranuo i corruttibili e sensibili: perchè nessuno di questo è proprio ente». Aless. Afrod. Bek. p. 985 a. 10-18 Br. p. 59 seg. Vedi s. Thom. lib. I, lect. XVIII E. «Huiusmodi autem lineae superficies ex quibus componuntur corpora sensibilia, non est possibile esse species: quia species sunt numeri essentialiter: liniusmodi antem sunt post inmeros. Nee iterum potest dici, quod sunt intermedia inter species et sensibilia; huiusmodi enim sunt entia mathematica et a sensibilibus separata, quod non potest dici de illis lineis et superficiebus, ex quibus corpora sensibilia componuntur. Nec iterum possunt esse sensibilia: nam sensibilia sunt corruptibilia; huiusmodi autem incorruptibilia sunt, int infra probabitur in tertio ». Ci ha una differenza e di rilievo tra le due interpretazioni: pure la seconda non pare fatta senza una notizia della prima.

(1) L'ente ha parecehi sensi, secondo Aristotile: e senza distinguerli non si può trovare i principii di ciasenua specie d'ente. Questa difficoltà aumenta, quando si vuol trovare i principii materiali degli enti, gli elementi co' quali si compongono e si fanno. Perchè l'ente, nella più parte dei sensi nei quali è preso, e n'allega qui due, la categoria del fare e patire e quella della relazione, non gli ha in proprio, nè risulta da elementi, come da principii materiali. L'essenza è una specie d'ente, la principale e fondamentale, e d'essa sola si possono trovare così gli elementi. Vedi Al. Afrod. Bek. p. 585 a. 25 b. 3.

30. — E come si potrebbe mai imparare gli elementi di tutte le cose? Di fatto, è evidente, ch'e' si dovrebbe poter essere già stato avanti senza conoscer nulla. Giacchè chi impara sia geometria, sia qualunque altra disciplina, può già sapere altre cose, senza che pure preconosca nessuna di quelle, che quella scienza tratta e che sta per dovere impararc. Di maniera, che se ci fosse, come alcuni dicono, una scienza di tutte le cose, quello che l'impara dovrebbe essere stato un tratto senza conoscer nulla. Eppure non s'impara, senza che o tutte o alcune proposizioni non siano precognite; sia che si proceda per dimostrazione, sia per definizioni (giacchè bisogna che si preconoscano i termini, da' quali risulta la definizione), sia, parimente, ner induzione. Che se poi questa scienza ei fosse innata per avventura, gran cosa davvero, che non p. 993 ci accorgessimo di avere la più eccellente di tutte.

31. — Di più, come si potrà conoscere di che siano gli enti, e come sarà mai chiaro (1)? C'è il

^{(1) «} Se sono comuni ed identici i principii di tutte le cose, come uno saprà che principii sono que' tali, e che proprio da que' tali derivano gli enti, quando non preconosca alcune cose, mediante le quali conoscere e dimostrare, che sono appunto que' tali? Come mai chi non ha modo di riconoscere quello che cerca, saprà, che son piuttosto questi che questi altri? Giacchè, di certo, quelli che dite voi non saranno riconosciuti da tutti per principii; ma, siccome si quistiona della sillaba Za se si deve scrivere col z e l'a, o col s e il d e l'a, così si potrà quistionare della stessa manicra intorno a' principii ». Al. Afrod. Bek. p. 586 b. 13 seg. Br. р. 58.

suo nodo auche qui, potrebbe quistionarsene, come d'alcune sillabe: alcuni, per esempio, dicono che lo za si componga dell's, del d, e dell'a, alcuni ne fanno un suono diverso, e punto uno dei noti (1).

32. — Inoltre, le cose, che sono sensibili, come si potrebbe conoscerle senza averne la sensazione? Eppure di certo, si dovrebbe, se sono appunto quelli (AA) gli elementi da cui, come le sillabe composte da' loro, si deriva ogni cosa.

CAPO DECIMO

Riassunto delle critiche fatte alle precedenti filosofie

- 1. Adunque risulta chiaramente anche dalle A.11 cose dette prima, che tutti cercano le cause discorse ne' libri naturali, e che non si potrebbe fuori di queste trovarne dell'altre. Pure, si vede ora, le han trattate confusamente; e sotto un aspetto sono state discorse tutte, sotto un altro nessuna.
- 2. Di fatto, la filosofia primitiva pare che balbetti d'ogni cosa, come giovane e rozza ch'era su que' primordii. Empedocle, per esempio, dice perfino, che l'osso sia per il concetto: ebbene, questo è appunto la quiddità e l'essenza della cosa.

⁽¹⁾ Nella antica scrittura lo zitta si scriveva per sd, il xi per cs, il psi per ps.

Ora, è necessario, che o ci sia parimenti il concetto della carne e di ciascun'altra cosa o di nulla; giaechè per esso sarà e la carne e l'osso e ciascun'altra cosa, e non per la materia che chiama fuoco e terra ed acqua ed acre. Se non che tutto questo, se altri gliel avesse detto, l'avrebbe necessariamente accettato: pure, lui non l'ha saputo spiegare.

3. — Ma questi son punti messi già in chiaro più su; ora facciamo di percorrere le quistioni, che potrebbero suscitare: forse il venirne a capo ci gioverà a sbrigarci di poi da altre quistioni successive.

NOTE AL LIBRO PRIMO

(A) Queste ultime parole del periodo che seguono il verso di Simonide, sono una obbiezione di Aristotile o continuano a dare il sentimento del poeta? L'Argiropulo, seguendo Alessandro Afrodisio (nella trad. del Sepulv. p. 4 verso Bekk. p. 529) le ha intese ner un'obbiezione: il Bessarione, non discostandosi dall'antica traduzione latina (il eui senso è accertato dall'interpretazione di S. Tonimaso, p. 5 r. D. ecc), le ha intese come una continuazione del sentimento di Simonide. Il primo è seguito da' signori Pierron e Zévort (che eiterò quind'innauzi colle iniziali PZ); il secondo dal Cousin e dall'Hengstenberg. Il testo, senza fallo, favorisce più l'interpretazione del Bessarione, quantunque non si possa dire che escluda affatto l'altra. Se non che il dubbio è sciolto dall'esame accurato del earme di Simonide a eui qui si riferisce Aristotile, e di cui restano frammenti, sufficienti al bisogno nostro, nel Protagora di Platone. Quivi Simonide si oppone a un detto di Pitacco: γαλεπόν ຂໍ້ຕົ້ນດັ່ງ ຂຶ້ນ.ບຂາສະ, difficil cosa è l'esser buono, sostenendo lui che sia piuttosto impossibile, che si deva ascrivere solo a Dio il privilegio di questa bontà stabile e sicura della quale si può dire che sia: che all'uomo è già difficile a diventar buono, e che a lui basta, se uno non sia cattivo, o non disabile troppo o conosca, uomo intero, la giustizia salvatrice delle città: ἔμοιγε, έζαρκεῖ ος ἄν μὴ κακὸς ἡ μηδ' ἄγαν ἀπάλαμνος, εἰδώς τ' ὀνασίπολιν δίκαν, ὑγιὴς ἀνήρ. κ. 7.). Plat. Prot. 346 c. Bergk. Poetae Lyrici Graeci, p. 745). E' chiaro dunque, che Aristotile, con quella libertà con cui gli antichi trattavano le citazioni, trae alla scienza quello che Simonide dice della virtù, e che, dopo averne citate alcune parole: — Βεός αν μόνος τοῦτ' ἔχοι γέρας. – continua a darne solo il senso iu quello che segue. L'errore d'Alcssandro Afrodisio è proceduto dal paragone troppo frettoloso di questo luogo con uno degli Eth. Nic. X. Bckk. p. 1177, dove Aristotile, parlando della vita speculativa, consente che sia divina, ma vuole non per tanto, che si deva seguire, e lasciar dire eoloro che ammoniscono l'uomo ad aver umani disegni, il mortale a far da mortale: anzi, dice lui, bisogna «ehe l'nomo s'immortalizzi quanto più sa e può, e faccia il poter suo per vivere secondo quello che ha di meglio in sè: giacehè s'egli è piccolo di mole, di potenza e di pregio avanza a gran pezza ogni cosa». Certo, queste parole nobilissime possono servire di risposta a quelle di Simonide: ma gli è evidente, ehe il luogo degli Etici, che non si riferisce ad esse, ma bensì a un motto, non si sa se di Teognide o di Solone (Eustr. in Moral. Arist, ad h. l. p. 526), o d'Epicarmo (Zell. Comment, p. 458), passato in proverbio ed usato variamente (Arist. Rhet. 11, 21 Bekk p. 1394 b. 24. Pind. Isthm. V. 20. Eurip. Baech. allegato dal Camerario e altrove e altrimenti in Zell. l. c. e Mitscherlich. ad Hor. Carm. IV. 7, 7), non si può punto usare immediatamente per l'interpretazione del presente luogo dei Metafisici. Aristotele qui non obbietta a Simonide: ma rigetta la sua testimonianza e quella degli altri, dichiarandoli poi, nel seguente paragrafo, incompetenti. Del resto, le parole nell'interpretazione dell'Afrodisio non potrebbero dare se non questo senso: Pure sconviene all'uomo di non tentare una scienza proporzionata a lui. Che sarebbe una petizion di principio e perciò nna risposta insulsa quistionandosi appunto se gli sia proporzionata,

(B) il Cous. traduce: « Dicu est reconnu de tont le monde comme le principe des causes ». Ha con sè PZ: ma contro di sè il Bess., l'Agirop., l'Hengst., e quel che è peggio, il testo, la storia della filosofia e la dottrina d'Aristotile. Nè quella nè questa s'accorderebbero in questa sentenza: tanto che se il testo la desse, bisognerebbe correggerlo. A. A. non è ben chiaco (Be. p. 530. Sep. p. 5. v.): Ascl., (Be. ibid) non ha nulla.

(C) *Αρχονται μέν γάρ, ώσπερ εξπομεν άπό τοῦ Σαυμάζειν πάντες εἰ οὕτως ἔχει, καβάπερ τῶν Βαυμάτων ταὐτόματα τοῖς μήπω τεθεωρηκόσι τὴν αἰτίαν, ἤ περὶ τὰς τοῦ ἡλίου τροπὰς ἢ τὴν τῆς διαμέτρου άσυμμετρίαν.

Bekk p. 383 v. 12, 18. PZ, hanno fatta una lunga nota per voler tradurre altrimenti. Non gl'imiterò: giaceliè l'autorità dell'Argiro-

pulo e del vecchio traduttore latino, seguito da S. Tommaso, a' quali si conformano, non può contendere con quella concorde dell'Afrodisio, dell'Asclepio, dell'Annotatore marg. del Lanrenziano e degli altri traduttori e commentatori che fanno con me. Non per questo m'accordo io del tutto col Bess., col Cousin, coll'Hengst., in quanto alla costruzione della frase. Non hanno badato, mi pare, che l'inciso: καθάπερ τῶν θαυμάτων ταὐτόματα τοῖς μήπω τεθεωρηχότι την χίτίαν - non fa punto seguito a tutto il resto del periodo: ἄρχονται άπὸ τοῦ Βαυμάζειν πάντες εἰ οὕτως ἔχει, ἢ περί τάς του ήλίου κ. τ. λ. Se dovesse far seguito, si dovrebbe scrivereo(μήπω τεθεωρηκότες κ.τ.λ. Pereio sottintendo έστὶ:e costruisco: καθάπερ ταυτόματα έστι τῶν Βαυμάτων (passano per meraviglia) τοῖς z. τ. λ. E stamperci tutto il periodo così... άρχονται μέν γάρ ώσπερ εἴπομεν, ἀπὸ τοῦ Βαυμάζειν πάντες εί όυτως έχει (καθάπερ των θαυμάτων ταυτόμι τοις μήπω τε-Sεωρ. την αίτ.) ή περί τάς κ. τ. λ. Ho affatto con me la nota marg. del cod. Laur. Βαυμασιά δε λέγει τὰ ὑπὸ τῶν Βαυματο ποιών δεικνύμενα παίγνια, οἰον ἄψυχά τινα εἴδωλα δοκούντα έξ έχυτῶν κινεῖσθαι.

- (D) Il proverbio ĉ, δεύτερον ἄμεκινον: meglio la seconda volta. Vedi A. A. Ascl. Bekk. p. 530, Br. p. 13.
- (E) Tutto questo fa un periodo solo, assai intricato nel greco, punteggiato male dal Bekker (983 a. 24 b. 3), e bene dal Bonitz. (Observ. p. 34). In italiano non poteva restare così d'un pezzo ed è bisognato spezzarlo. Pure, darò qui un'altra traduzione della seconda sua parte, più prossima al testo, perchè mi pare che agevolerà il lettore a capire lo stile d'Aristotele, e a fargli meglio seusare il modo sommario con cui qui scorre su un punto di tanto rilievo. «Ora, che causa si dica in quattro sensi, e che una causa si dica che sia l'essenza e la quiddità (il perchè in fatti si riduce da ultimo al concetto, e il perchè primo è causa e principio, e l'altra causa sia la materia ed il soggetto, la terza quella donde è il priucipio del movimento, la quarta la causa contrapposta alla precedente, il fine per cui ed il bene (chè questa è il termine d'ogni generazione e movimento), che, voglio dire, sien queste le cause e così, s'è studiato abbastanza nei libri della natura etc.».

^{8 -} Aristotele - La Metafisica.

(F) E' una lode o un biasimo questo venir dopo co' fatti, che risponde per l'appunto alla frase greca τοῖς ἔργοις ὕστερος, e ne mantiene felicemente tutta l'ambiguità? Venir co' fatti dopo un altro nella scienza quando gli s'è anteriore di tempo, può valere e che si sia visto più di lui e che si sia visto meno. Gli seoliasti greei, ce ci rimangono, (Bekk, p. 534 Br, p. 19 vedi PZ, p. 233) sono tutti d'accordo, che Aristotile qui preponga Empedocle ad Anassagora: e A. A. ne reca in prova che Aristotile altrove (Phys. I, 4, p. 188, I, b. p. 189 de Coelo III, 4 p. 302: concordano, Siriano, Simplicio, Filopono e gli altri secondo Karsten Empedocl. p. 334) vuole che abbia fatto meglio Empedocle, ad ammettere solo quattro principii che Anassagora ad ammetterne infiniti. E' dunque indubitabile che in questo punto Aristotile prepone il primo al secondo. Ma come altrove magnifica assai Anassagora (Met. I, 3, p. 984 b. 17, - Ibid. 8 p. 989, b. 19) e lo prepone ad Empedoele, è evidente che quel giudizio si deve restringere a questo punto del numero di principii, Avrei potuto agevolmente far più precisa la frase che nel greco: ma m'è paruto meglio lasciarla ugualmente incerta. Ad ogni modo l'interpretazione singolare del Cousin (Anass. qui naquit avant ce dernier, mais qui écrivait après lui), non è certo da approvare. Chi vuol vedere, come l'Hegel tratti leggermente i testi, riscontri a pag. 335 della sua storia della filosofia; che pure è un gran libro.

(G) II testo Bekkeriano, conforme all'antiche edizioni e traduzioni dell'Argir. e del Bess., legge così l'ultima parte di questo periodo: τὸ ἔν ἀκίνετόν φασιν εἶναι καὶ τὴν φύσιν ὅλην οὐ μόνον κατὰ γένεσιν καὶ φθοράν (τοῦτο μέν γὰρ ἀρχαΐον τε καὶ πάντες ὡμολόγησαν) ἀλλὰ καὶ κατὰ τὴν ἄλλην μεταβολὴν πᾶσαν: καὶ τοῦτο αὐτῶν ἴδιον ἔστιν. p. 984 a. 3I - b. l.

Come ognun vede, io ho tralasciato la parentesì e le ultime quattro parole, seguendo l'antorità d'un codice Lanrenziano (Ab), e in parte, quanto alla parentesi, anche quella d'uno dei Parigini (Fb). Così ha fatto il Brandis e dietro di lui il Cousin e l'Hengstenberg. In vero, sono evidenti interpolazioni, di cui si rintraccia la origine negli scoliasti. Volendosi rendere conto della forma della frase Aristotelica e della distinzione - οῦ μόνον - ἀλλὰ καὶ si atten-

nero a due vie. Gli uni ei seorsero la differenza ehe passava dagli Io. nici agli Eleatici, e l'indicarono esplicitamente ne' loro scolii o ne' margini colle parole della parentesi e le ultime del periodo. Gli altri, invece, ci videro una indicazione più netta, voluta fare a posta, delle varie specie di mutazione, l'alterazione e la traslazione per mostrar méglio, più vivamente e scolpitamente l'assurdità dell'opinione che s'esponeva; costoro fecero altri seolii e notarono altrimenti. Che sia così, ce l'attestano Asclepio ed Alessandro Afrodisio (p. 535). Il primo, interpretando nel primo modo, ha nel sno scolio appunto la parentesi: τοῦτο μέν γάρ άρχαιον τε και πάντες ώμολόγησαν το είναι άμετάβλητον την τίλην. Il secondo, nomo d'altro peso che non Asclepio, interpreta al secondo modo; ed ha invece quest'altra parentesi allo stesso luogo: καί γάρ αύται αί μεταβολαί, εί καί μή κινήσεις, άλλά κινουμένων τινών: quoniam hae mntationes etsi non sunt motus, fiunt tamen dum aliqua moventur (Sep. p. 7.): perchè queste mutazioni, quantunque non siano moti esse stesse, pure si fanno col movimento. Non mi meraviglierei, se si trovasse dei codici che avessero un testo con quest'altra parentesi invece di quella che si trova ora. Che poi le quattro ultime parole siano state aggiunte dopo la parentesi e ne dipendano, non ammette dubbio. Inoltre, che non si deva neppure accettare l'interpretazione che ha dato luogo alla presente parentesi, mi par chiaro. 10 Non si può dire che, secondo gli Ionici, la natura intesa come il soggetto nnico, non si mnova in quanto alla generazione e corruzione; anzi appunto sotto questo rispetto si muove quantunque il moto non penetri nè faceia passeggiera l'essenza stessa del soggetto. 2º Non si può dire che sia propria agli Eleatici la sola negazione del moto di traslazione, negando essi del pari agli ionici, appunto che l'uno sia esso stesso il soggetto dei moti d'alterazione, e che questi moti, come eredevano Talete e gli altri lonici da Eraclito in fuori, avessero la stessa realità dell'Uno e ci si facessero. - Aristotile parla degli Ionici antichi nel periodo precedente, ed aserive loro di non avere, non ch'altro, vista la difficoltà: e in questo periodo parla degli Eleatici, contrapponendogli agli lonici, per avere loro vista la difficoltà, ma chiuso subito gli occhi per poter dire che non la vedessero.

- (H) Il capo comincia a pochi versi più giù nell'edizione Bekkeriana; appunto dove ho notato il IV sul margine. E' evidente perchè io abbia preferito di cominciarlo qui. Qui comincia davvero un altro punto della ricerca storica. Che al luogo dove un altro capo comincia ne' codici ed in parte delle edizioni e traduzioni non ricominci davvero un altro senso, è attestato dalla stessa ed. Bekk, che segna sul margine il num. 4, ma non fa un capoverso. Il Consin fa un solo dei capi 3 e 4; si potrebbe: ma ho preferito di non imitarlo per lasciare intatto l'usato numero dei capi del Primo della Metafisica.
- (I) οἱ μὲν οὖν οὖτως ὑπολαμβάνοντες ἄμα τοῦ καλῶς τὴν αἰτίαν ἀρχὴν εἶναι τῶν ἔντον ἔθεσας, καὶ τὴν τοιαὑτην ὄθεν ἡ κίνησις ὑπάρκει τοῖς οὖσιν. p. 984 b. 20 seg. Non dubito che si deva castrnir egsi: οί μεν ούν ούτ. ύπολ. έθεσαν άμα τλν αίτίαν, άρχην του καλώς είναι των όντων καί την τοιαύτην ziτ. όβ. ή κίν. όπ. τ. ο. Le ragioni grammaticali e filosofiche mi paiono così copiose e chiare, che non eredo che valga la pena di spicciolarle: quantunque nessuno dei traduttori si accordi del tutto con me, Il Bessarione, però, più dell'Argirolupo. Aless. Afrodisio, inteso bene, mi pare che sostenga questa mia interpretazione. Annota così: τὴν τοῦ καλῶς κινεῖσῶαι καὶ γίνεσῶαι, οὐ τὴν του μόνον γίνεσθαι και κινεισθαι αιτίαν άργην έθεντο. Bekk. 536, b. 33). Dietro questo luogo bisogna correggere il verso 30 e 31 dove si ridice il medesimo: ούτοι μέν ούν άμα τη ποιητική αιτία την τε του καλώς και τεταγμένως γίνεσθαι τα γίνυμενα άργην και αιτίαν των όντων έιθεντο. Le parole και αιτίαν των όντων vanno scancellate. Insomma qui Aristotile dice che costoro identificarono la causa finale e la motrice, non la motrice e la materiale; e pereiò non concepirono puramente e uettamente e come tale, la finale: anzi la confusero con quella che, in quanto, al suo concetto, l'è contrapposta.
 - (L) Καὶ ὅταν ἀπορήση διὰ τίν'αὶτίαν ἐξ ἀνάγκης ἐστί, τότε παρέλκει αὐτόν, 985 a. 19. Ho tralasciato le parole διὰ τίν'αὶτίαν ἐξ ἀνάγκης ἐστί, per più ragioni, l.o Non servono che a chiarire l'ἀπορήση: il quale non avrebbe bisogno di nissuna aggiunta per esser chiaro, 2.o Tolgono ogni leggerezza

nrhanità alla frase, che, sgombrata, n'ha tanta, Non dirà che manchino di nominativo. In uno scrittore come Aristotile, non sarelilie milla: e quantunque errerebbe di molto chi volesse difendere questa cllissi con quelle di cui si trovano parecchi esempi in Platone e altri scrittori greci (Stallh. ad Plat. Phileh. 20 c.), pure non si potrebbe risponder nulla a chi non la trovasse në più dura në più ardita në diversa di quella che si legge poco oltre p. 987 a. 11. dove mauca TIVÉC. chie altre. Ma, di certo, però, anche ammessa l'ellissi, restano poco soddisfacenti. Che vuol dire ἐξ ἀνάγκης? Ε' evidentemente επperflua e mostra incertezza nel concetto. Anassagora non si trovava a ma' passi quando gli mancava la causa d'un effetto necessario, ma quando non sapeva spicgare come una qualunque cosa succedesse. 4.0 Infine non le hanno il cod. Laurenziano (Ab) e le scancella nel margine il Parigino regio (E). Dagli scoliasti non si può trarre nulla di certo: pure parrebbe che non le leggessero. Onde a me pare più convenevole e probabile di tenerle per una nota marginale, e assai frettolosa, interpolata nel testo. Il resto del periodo pnò restare come sta: pure a me piacerebbe leggere, dietro a due cod. vaticani (Ha T), e allo stesso Parigino (E): ὅταν γάρ ἀπορήση, τότε χ. τ. λ.

(M) Ηῶς μέντοι πρὸς τὰς εἰρημένας αἰτίας ἐνδέχεται συναγαγεῖν, σαρῶς μέν οὐ διήρθρωται παρεκείνων: 986, b. 6. Chi è assuefatto allo stile d'Aristotile, non troverà difforme dal testo la mia traduzione. Quel periodo si deve intender così: πῶς μέντοι - συναγαγεῖν è la quistione che ci si propone; la risposta comincia da σαρῶς e finisce ad οὐσίαν dne versi più giù. Il nominativo di διήρθρωται è τὰναντία e si sottintende ὢστε οἶον τε εἶνικοια κρίνεσθαι σαρῶς ο qualcosa di simile: ἐοίκασι δὲ ctc. I contrarii non sono così chiaramente notomizzati ch'e si possa risponder netto: ma paiono etc. Così s'ha un senso ragionevole. Perchè sta bene che Aristotile pretenda trovare tali contrassegni nelle coppic Pitagoree, che si possa riconoscere quale concetto di cansa includono: ma mi parrebbe ridicolo, e non conforme al modo sno nè qui nè altrove, ch'egli prentendesse da' Pitagorei che gli avessero belle e ridotte quelle coppie e ciaseuno

de' loro membri ad una delle sue quattro cause. Ora, appunto questo dimanderebbe, secondo la traduzione del Bessarione, seguita da' moderni. Eccola in Consin: «Comment est-il possible de les ramener à ceux que nons avons posès, c'est ce qu'eux mêmes n'articulent pas chairement?». Ora, vedete se Aristotile dovesse pretender che i Pitagorei gli avessero spiegato per punto e per virgola, la possibilità di ridurre i lor principii ai suoi? Ales. Afrod. Bek. p. 543 b. 12 seg. si accorda colla mia interpretazione, e così Argiropulo che lo segne nella traduzione della Metafisica. (Sep. p. 9, v.).

(N) μέγρι μέν οὖν τῶν Ἰταλικῶν καὶ γωρὶς ἐκείνων μετειώτερον εἰρήκασιν περὶ ἀὐτῶν 987 Bekk. a. 10. Varia in due puntiessenziali la lezione dei cadici di queste parole. Un Laurenziano (Ab), un Parigino (Tb), cd il Parigino regio (E) leggono μαλακώ τερον in luogo di μετριώτερον: il Parigino regio (E), un Laurenziano (S), un Vaticano (T), un Marciano (Bb), ed un altro

Laurenziano (Cb) leggogno πεοί τῶν αὐτῶν.

Per cominciare da questa seconda varietà, io eredo che non ostante l'autorità d'Al. Afrod. (p. 546), e degli editori e dei traduttori, bisogni preferirla all'antica lezione. Il concetto del periodo lo richiede. Aristotile vuol mostrare qui la differenza principale che corre dagli Italici agli Ionici. Perciò raccoglie questi ultimi sotto una veduta unica, per poterle contrapporre la veduta Italica. Nel periodo presente parla degli Ionici: nel seguente degl'Italiei. La peculiarità degli Italici, dice, che sia stata la concezione astratta de' principii; l'aver fatto sussistere i loro principii astratti per sè, non in una natura diversa, che servisse loro come di sostrato; e in conseguenza, avuta occasione di tentare la causa ideale, cercando il concetto della cosa e la sua definizione. A queste due proprietà degli Italici bisognerobbe che nel periodo prescute ne fossero contrapposte due degli Ionici. E appunto le due sono l'avere speculatoμετριώτερον, cioè con più misura, con meno ardire e con maggior conformità al senso volgare: e il non esser usciti da certe cause che furono le stesse per tutti, quantunque alenni n'usassero distintamente una sola, gli altri tutte e due etc.: questo secondo carattere dovrebb'essere dinotato dal περί αὐτῶν. E' perciò già evidente che se si vuole espresso davvero, bisognerà leggere περί

τῶν χύτῶν. E si trova ancor più necessario comparando il resto del periodo: πλήν ώσπερ εξπομέν, δυούν τε αιτίαιν τυγγάνουσι ຂຮາງລາຍຂ່າວເ ຂ. ຈ. λ. Se Aristotile avesse l'abitudine di scrivere tutto quello che vuol dire, avrebbe scritto qui - Thir Tives men μία, τινές δέ δυοίν κ.τ.λ. Come ripeteva qui il detto periodo precedente, e che metteva un membro dell'opposizione ha creduto che si potesse agevolmente sottintendere l'altro; uso, del resto, non senza esempio tra gli scrittori Greci (vedi Plat. Phil. 40. E. dove manca zai an Ssic; ed ibid. 16. C. dove, secondo me, manca τὰς μέν trad. Ital. p. 92). Commque sia, il πλάν che indica qui ciò che c'è di differenziante tra gli Ionici, dev'essere per forza preceduto dall'indicazione di ciò che hanno di identico: che è il cadere nelle stesse canse. Si deve pereiò leggere περί τῶν αὐτῶν. - In quanto al μετριώτερον ο al μαλακότερον Al. Afrod. p. 546, a. riporta la lezione μοναγότερον, che accetta, ed un'altra μοουγώτερον. che rigetta. Asel. p. 547 a. ha μονιμώτερον. quantunque dalla parafrasi parrebbe che sia corso errore e che bisogni leggere μορυγώτερον Del resto, mi pare più importante l'intendere una lezione qualunque che di variarla. Al. Afrod. ed Ascl. escludono il senso di σκοτεινώτερον che alcuni davano a μορυγώτερον: perchė i Pitagorei, secondo Aristotile stesso, non respressero più chiaro. Al Afrod. poi spiega l'είρηκέναι μοναγώτερον per ένι αιτίω γρησως: avrebbero parlato più unitamente, a detta sua, perchè si son serviti di una sola causa. Ora, questa stessa interpretazione, che sarebbe l'unica possibile di questa lezione, mi fa tenere la lezione per falsa, quantunque non si potrebbe non accettarla quando si volesse continuare a leggere più oltre - περί αὐτῶν. In fatti, leggendo μοναγότερον, il πλάν avrebbe nna ragione; ma solamente mancherebbe nella descrizione degli lonici l'indicazione d'un qualunque carattere per il quale si potessero contrapporre agli Italici. Di certo, a' tempi di A. A. e di Asel, o meglio ne' loro manoscritti, non si leggeva nè μετριώτ, nè υαλακώτ.: ma è. d'altra parte, evidente che i copisti di que' eodici, da' quali noi ricaviamo ora il commentario d'A. A. leggevano nei testi d'Aristotile μαλακώτερον e non μοναγότερον, avendo data la prima lezione, dove l'interpretazione d'A. A. si riferisco senza nessun dubbio alla secondanon ostante l'esclusione esplicita

e patente che A. A. fa del μαλακότερον. Siamo admique liberi di scegliere μετριώτ. ο μαλακώτ. ο piuttosto che μοναγώτ. ο Io prescrisco l'una delle due prime lezioni, perchè solo da una di quelle si può ritrarre quel carattere nel foncetto Ionico della causa, che si possa ragionevolmente contrapporre all'Italico. E quale è? Saremmo imbrogliati, se Aristotile stesso più giù 989 b 29, non dicesse che i Pitagorei usano delle causc e degli elementi εκτοπωτέρως των φυσιολόγων, dove vedí gli scol. p. 558 b. seg. Il μετριώτερον e il μαλακώτερον valgono qui appunto il contrario; indicano negli Ionici la qualità opposta a quella che è ascritta ai Pitagorei coll' έκτοπωτέρως; e però vale più rimessamente, meno speculativamente, meno discosto da' sensibili e dal senso volgare. Preferisco poi il μετριώτερον letto dal Bessarione e dall'antico trad. lat. (mediocrius): il μαλακό τερον ha l'aria di una prima interpretazione. Direi questa l'istoria del testo. S'è scritto da Aristotile μετριώτ, ε περί τῶν αὐτῶν. Dal margine è passato poi nel testo lo scolio υπλακώτερον. Tralasciando d'altra parte in alcuni manoscritti il των tra περί ed αυτών, e mancando così un riscontro al alta, s'è letto, per dargliene uno, μοναγώτερον in luogo di μετριώτ. Μορυγώτερον, parola ignota ad Alessandro, è una storpiatura. Un altro scolio marginale al μοναχότερον, passato in altri testi, è il μονιμότερον d'Ascl. col quale la sua parafrasi non ha che fare. Chi l'aveva messo in quel testo, che aveva davanti il copista d'Asclepio, applicava la prima parte di questo nostro periodo agli Eleatici, de' quali soli potrebbe aver voluto dire che avessero un principio stabile. Che l'interpretazione di questo introduttore del μονιμώτ, fosse shagliatissima, non ci vuole prova.

(O) κατά νέθεζιν γάρ είναι τὰ πολλὰ τῶν συνωνύμων τοῖς εἴδεσιν. p. 987. Il Trendelenburg (De ideis, p. 32) ha parcechie buone osservazioni sopra questo luogo, ma in parte erronee per non aver potuto leggere nel testo Greco, pubblicato dopo il suo scritto, il commentario d'Al. Afrod. PZ. e Cousin l'hanno poi letto in gran fretta e spropositato. Lasciamo stare gli altri, per non sprecare il tempo; ed attingiamo alle fonti. La lezione data più su è quella del testo Bekkeriano e Brandisiano, conforme a tre codici, e se-

guita dall'autico traduttore latino e dall'Hengest.: la lezione di tutti gli altri codici e delle antiche edizioni del Bessar, e dell'Argiropulo è diversa; aggiunge ὁνωννωα ε legge τὰ πολλὰ τῶν συνω νύμων ὁνώνουα τοῖς εἴδεσιν.

Ora, quale delle due lezioni si deve preferire? La quistione è paruta di rilievo, perchè il Brandis ha intesa male la lezione preferita da lui, e n'ha fatto risultare un senso falso, e perejò il Trendelenburg ha avuto ragione di opporglisi. L'Hengstenberg in fatti dietro i consigli del Brandis e forse per non aver letto tutto lo scolio di Al. Afrod, aveva tradotto così; indem der Theilpalmie nach das mannigfaltige sei, das mit den Ideen gleiche Benennug hahe (n. 16); giacche il molteplice che ha lo stesso nome dell'idee. sia per loro partecipazione. Ora, così si toglieva a συνώνυμον quel senso preciso che ha e conserva in Aristotile. 'Ομώνυμα λέγεται, ὧν ὄνομα μόνον κοινόν, ό δὲ κατά τούνομα λόγος τῆς ούσίας ἔτερος. - Συνώνυμα δε λέγεται, ών τό τε ὄνομα κοινόν καί ό κατά τούνομα λόγος τῆς οὐσίας ὁ αὐτός. Cat. 1. — Si dicono omonime (equivoche) le cose di cui il nome è lo stesso, ma dietro al nome è diverso il concetto dell'essenza. Si dicono invece sinonime (univoche) quelle delle quali ed è identico il nome, ed è comune, dietro al nome, il conectto dell'essenza. E che quest'uso sia costante, è dimostrato dagli esempi raccolti da delenburg (l. eit.) a' quali agevolmente se ne potrebbe aggiungere altri. Adunque, se si dovesse seguire in questo luogo l'interpretazione dell'Hengstenberg, bisognerebbe intendere che per mezzo della partecipazione dell'idee un molteplice sia non equivoco, ma univoco coll'idea, che abbia cioè non solo lo stesso loro nome, ma ancora la stessa loro essenza. Ora, si può dubitare con Al. Afrod. se Platone tenga solo per equivoci, o anche per univoci i sensibili eoll'idee, nè la questione sarebbe risoluta da quel luogo del Timeo (52 A.), dove Platone chiama le idee omonime (equivoche) eoi sensibili, perchè resterebbe a mostrare che l'uso e il senso dell'omonimo sia lo stesso e così costante in Platone che in Aristotile: e davvero non è (Bon. Met. p. 90). E' però fuori di dubbio, che Aristotile intende così la dottrina Platonica: crede, voglio dire, le idee equivoche colle cose (Met. I. 9.990 b. 6), e sole queste univoche tra sè, quando si raccolgono sotto una sola idea partecipata.

E a intenderla cosi, non vo' dire se bene o male, era aintato e da quel luogo del Timeo, e da quel suo concepire la propria dottrina in opposizione alla Platonica. Ora, per lui l'universale era un ouco ypyloy, non era equivoco ma univoco colle cose (Analyt, post. I. 11 p. 77 a. 9). Se però la lez. del Brandis richiedesse che qui Aristotile chiami le idee Platoniche univoche colle cose, ed escluda che siano, come dayvero sono secondo lui, equivoche, la lezione sarebbe falsa. Ma appunto questo non è necessario, e in prova, ci bisogna esaminare il commento dell'Afrodisio, così poco letto e franteso tanto. Egli dice che si può dare parecchie interpretazioni delle parole - ເຫັນ ຮູບນຸທູນບູນເທນ ກຸດໂຮ ຄູເປື້ອຮູເ - che determinano quali sieno - 72 70) 2 - i molti, che sono per partecipazione dell'idea. La prima sarebbe, che partecipano colle idee solo quei molti che hanno dell'idee univoche con loro, giacche non e'è idee di tutti i sensibili: in fatti, i Platonici non ammettono idee de' relativi, ne di cose contro a natura e neppure de' mali. Un'altra sarebhe d'intendere i molti per i sensibili, quasi volesse dire, i molti ed i sensibili sono per partecipazione di quelle idee, con cui sono univoci: giacche gli uomini sono per partecipazione dell'uomo ed i cavalli del cavallo, Queste due interpretazioni supppongono un uso poco esatto della parola συνώνυμον, univoco e pereio sono da rigettare. Viene la terza su cui non cade nessuna obbiezione: i molti sono per partecipa. zione dell'idee, que' molti, s'intende che siano sinonimi (univoci) tra di loro: giacchè i molti univoci tra se hanno l'essere per partecipazione d'un'idea sola. I sensibili, di fatto, non partecipano tutti d'una sola ed identica idea, ma soli quelli che sono d'una stessa specie ed univoci tra di se. Ora, Aristotile non potrebbe mai aver detto esponendo la dottrina Platopica, che i sensibili siano sinonimi colle idec, quando Platone, comunque l'intenda, dice pure lui stesso che le idee sono omonime colle cose che si fanno a loro immagine. Questa interpretazione par la preferita da Alessandro, e quella su eni si ferma, benche continui qui emettendo dubbio, già riferito, sul senso dell'equivocità in Platone, Ora, questa terza interpretazione è appunto quella sola che si possa ricavare dalla volgata - τῶν συνώνουων όμωνουλ τοῖς εἴδεσιν - e che, eccetto in una parte che passo ad esaminare, ne ricava il Trendelenburg. La volgata perciò non ha nessun vantaggio sull'altra

fuori di questo solo: che presta occasione più agevole a frantendere l'alyxi. In fatti, il Trend. l'ha franteso: peggio il Cousin e peggio il PZ. Hanno creduto che l' zivzi, qui, ammesso l' 69,60pouz, possa solamente essere copula, e non verbo sostantivo: e perciò hanno eavato questo senso: - i molti univoci tra sè sono equivoci coll'idee per il parteciparvi che fanno: c. per dirla col Cousin, tontes les choses d'une même classe tiennent leur nom commun des idées. en vertu de leur participation avec elles. Ora, s'è visto da Al. Afrod. che quantunque si variava sopra altri punti dagl'interpreti greci, s'era d'accordo nell'intendere l'alyze sostantivamente. E chi considera acenratamente il testo, non avrebbe bisogno di quest'accordo per persuaderscue. Aristotile ha detto che Platone sosteneva che i sensibili fossero al di fuori delle idee, e si denominassero tutti da queste; qui dà la ragione di amendue i punti della dottrina: e dice che erano al di fuori delle idee, perchè erano per partecipazione di esse, e ne ricevevano il nome, perchè ciascun gruppo di sensibili univoci tra sè è equivoco coll'idee. Se nel testo mancasse ou byogga, non ne risulterebbe altro, se non che Aristotile darebbe qui più implicitamente, che non apparrebbe dalla volgata, la ragione del secondo punto; e non meriterebbe biasimo essendo davvero contenuta nella ragione del primo. Chi mi dice, che le cose sono nerchè partecipano delle idee, dice ad un tempo, perchè ne ricevano il nome. Pigliando l' zlyzt per copula si avrebbe invece nella lez, volgata solo la ragione del secondo punto, di quello cioè, che ha minor rilievo, e da cui non si può indurre la ragione del primo non risultando dall'avere le cose il nome dalle idee, che ne abbiano l'essere. Oltre di che, questa stessa ragione sarebbe data male: essendo che - e qul si badi - la equivocità od univocità delle idee colle cose non dipende dalla partecipazione delle cose alle idee, ma bensì da un'altra fonte, dalla considerazione propria intrinseca di queste e di quelle. Mi spicgo meglio. Le cose partecipano alle idce: sta bene; ma questo spiega perchè n'hanno il nome: ma non varrà già a farei sapere, se siano univoche o equivoche con quelle, ma solo se mi si permette la parola, che sono communivoche. Di maniera che, Aristotile deve aggiunger di suo, se vuole che noi sappiamo, se le sono l'uno o l'altro; e non pretendere di concludercelo dalla partecipazione. Nè davvero lo pretende, se s'interpreta, come si deve, il verbo zivat sostantivamente. Adunque, la lezione Brandisiana può essere intesa bene, che è a dire non come l'intende il Trend. Il senso dell'una è conforme a quello dell'altra: solo nella volgata è più esplicito. Basterà questo per escluderla? Non mi pare. Le autorità de' codici si bilanciano; quella degli scoliasti è per la Brandisiana; l'Afrodisio che si dà tanta pena per interpretarla, nou sa punto, che si potesse leggere altrimenti; pure, dallo scolio del cod. regio ricaviamo, che quello scoliaste aveva la volgata avanti agli occhi, giacchè annota come variante la Brandisiana. D'altra parte l'ομουμαètroppoinnestato nel periodo e troppo hene e all'Aristoteliea, perchê sia un'interpolazione, e mostra più acume che non suole mostrarne un'interpolazione. Non ha nessun incomodo, anzi s'accorda, ed è in rapporto benissimo con quel che precede. Pure manca in alcuni testi, e la mancanza non porta la necessità d'un'interpretazione erronea. Resta dunque che tutte e due le lezioni siano buone, e che vi si possa riconoscere un caso di quelle varietà che derivano da Aristotile stesso ed argomentano la esistenza di parecchie antiche edizioni, e non di sola quella, da eni si ritraeva l'Afrodisio. Io bo ricevuta la volgata; non l'ho fatto perchè creda l'altra peggiore, ma perchè la volgata dà più netto e spiegato il concetto.

(P) Ἐξ ἐκείνων γὰρ κατὰ μέθεζιν τοῦ ἐνὸς τὰ εἴδη εἴναι τοὺς ἀριθμοὺς 987 a 21. L'Afrodisio (p. 549 v. 18) dice, che il τοὺς ἀριθμοὺς sia un caso appositivo di τὰ εἴδη: τὰ γὰρ ὡς ἀριθμοὺς sia un caso appositivo di τὰ εἴδη: τὰ γὰρ ὡς ἀριθμοὶ εἴδη αἰ ἰδάαι, ἐπεὶ αδη εκὶἴ ἄλλα ἐστίν, ῶσπερ οὖν καὶ ἀριθμοὶ. Lo Zeller (Plat, stud. p. 235 seg. not.) osserva ehe per intendere a questo modo dovrebbe leggersi avanti τοὺς ἀριθμοὺς ο τουτ'ἐστι ο qualcosa simile. Non par davvero che sia necessario: Aristotile ha bene altri ardiri che questo. Pure lo Zeller, con questo solo fondamento, rigetta l'interpretazione dell'Afrodisio; e vnole spiegare così: da quei due, per via della lor partecipazione dell'uno, le idee diventano dei numeri. Ora, il senso s'accorda meglio coll'interpretazione d'Afrodisio che colla sua. Qui s'espone quali secondo la filosofia Platonica siano gli elementi delle specie e pereiò degli enti. Che c'entra dunque a dire, come le specie diventino numeri? Bisogna dire qualcos'altro e di più rilievo; co-

me le specie siano. Oltre di che, io non so, in che altra manicra si possa dire che si generino le specie secondo la filosofia Platonica, quando s'approprii alla sola generazione dei numeri, o delle specie solo in quanto mineri, il processo che è detto qui: di partecipazione del grande e piccolo all'uno. Nelle specie, e il dice più giù Aristotile esplicitamente, l'uno è essenza, il grande e piccolo materia: come mai dunque quella partecipazione le farebbe solo diventare di specie numeri, se questa stessa le fa essere specie? Lo Schwegler (Met. III, p. 62) necetta l'interpretazione e le ragioni dello Zeller, ed ammettendo — e bene al parer mio — contro al Trendelenhug (Plat. de id. doetr. p. 69) che l' άρι δυρός si deva tenere per predicato e non per soggetto, propone di scancellare il τους avanti ad άριθμούς, per conformarsi e alle leggi grammaticali e ull'uso più frequente d'Aristotile; es. zimes zigiv 2015 y.οί τὰ εἴδη (1 9, 999, 6, 10, al.). Il Bonitz (Mct. p. 93) che sta per l'Afrodisio, si serve appunto della necessità di questa correzione per rigettare l'interpretazione dello Zeller. Ora, io credo che ne lo Schwegler ne il Bonitz abhiano ragione ad affermare che Aristotile sia costante nel non mettere l'articolo avanti al nome che ha a servire da predicato in questi casi. Ecco un esempio del contrario: καί πότερον αι άρχαι και τὰ στοιχεῖα τὰ γένη έστιν η είς α διαιρείται ένύπαργοντα έκαστον 111, 995 a. 28. Qui, come in tutti i casi simili, il Bonitz (Obs. p. 51. seg.) vorrebbe levar l'acticolo avanti ad żyzi e 5701/27x, perchè servono da predicato. Se non che i cusi son funti (III. 3, 998 b. 4: XIII, 7 1031 a 7, 725 ίδέας ούχ ένδέχεται ειναι τούς άριθμούς, et al.), che val meglio dire che Aristotile varia. E varia di certo, per il soggetto: ecco un esempio in cui, a picciolissima distanza, ora gli dà ora gli leva l'articolo: οἱ μέν πολλοί.... ὄοντο.... τὰς ἀρχάς τὰς τῶν σωμάτων των όντων είναι άρχάς οι δ' ύστερον.... άριθμούς (III, 5, 1002, a, I0-12) 'Λογάς τῶν όντων, è predicato per il primo e per il secondo membro: ma questo secondo ha per soggetto άριθμούς renz'articolo, dove il primo ha per soggetto τάς άρχάς τές των σωμάτων coll'articolo. Di fatto, il secondo membro s'ha ad intendere come se fosse scritto: of d'igteopy coyto toug άρι Σμούς είναι άρχες των όντων. Ho credute di dever dire tutto questo per mettere in chiaro l'incostanza di questi usi in Aristotile. Come s'è visto, è un punto di rilievo per la correzione ed interpretazione di parecchiluoghi. In quello dunque ehe trattamo, non bisognerebbe emendare, chi volesse seguire l'interpretazione dello Zeller: quantunque questa non si deva accettare, perchè non conforme nè alla dottrina Platonica com'è esposta da Aristotile, nè al senso di tutto il paragrafo.

- (Q) Διά τὸ τοὺς ἀριθμούς ἔξω τῶν πρώτων εὐφυῶς έξ αύτης γενασθαι, ώσπες έχ τινος έχμαγείου. 987 b. 33, έ. Queste poche parole hanno difficoltà di diverso genere. Alcune, filosofiche, cadono sopra il senso che si debba dare alla denominazione dei primi nameri. L'Afrodisio (P. 991, 38 seg. gliene dà due, e laseia secgliere: o sono propriamente i numeri primi, quelli che si misurano con l'unità sola, o i dispari. S. Tommaso (Lez. X g. 13 recto. E) preferisce il primo senso; il Bonitz: (Met. p. 95) gli ammette tutte e due: Pierron e Zévort (p. 239) il secondo. Ma per contrario il Trendelenburg (de id. p. 78), lo Zeller (Plat. Stud. p. 255 seg.), lo Schwegler (lb. p. 65), e il Biese (Philosophie des Aristotel. 1. 382 not. 1) sostengono con buone ragioni ed esempi che i numeri primi sono gli ideali, II Brandis (Mus. Rhen. III. p. 574. Gesch. der Philos. II. p. 313 xx.), concilia e crede che sono i numeri ideali dispari; e il Cousin (Rap. p. 152) lo segue. E ci vuole più tempo e tanto piato, e il luogo non è qui, ma ne' Prolegomeni. Qui invece mi basta dire che le ragioni che ha portate il Trendelenburg (op. cit. p. 79 seg.) per intendere Γέχμαγεῖον, non per il τὸ έχμάσσον, come vuole l'Afrodisio, ma per il το έχυπσσόμενον, cioè è dire per intenderlo non nel senso di tipo, ma in quello di materia ricettiva ed improntabile dal tipo, mi son parnte buone e salde. Son parnte tali anche all'Hengstenberg, al Cousin, ai Pierron e Zévort, allo Schwegler, al Bonitz. Vedi Plat. Tim. 50 c. Theaet., 191 c.
 - (R) Οὔτε γὰς ὡς ὕλην τοῖς αἰσθητοῖς τὰ εἴδη καὶ τὰ ἐν τοῖς εἴδεσιν. 998. b. 2. Ho ricevnta nel testo l'eccellente correzione del Bonitz (Obs. Crit. p. 112. Met. p. 97), che legge τὸ ἔν τοῖς εἴδεσιν. La volgata davvero non ha senso: ed Alessandro che dice τὰ ἐν τοῖς εἴδεσι significare principia idearnm, quae ad notionem substantialem pertineant, nou ad materiam, oblitas videtur ex Aristotelis certe narratione eandem esse et idearum et rerum sensibilium ma-

teriam, cf. ad 6. 987. b. 18 seg., ideoque non posse elementa idearum simpliciter ad formale genns causae referri.

(S) Καί τοῖς νῦν φαινομένοις μᾶλλον. 989 b. 21. Queste μαroline per colpa di quel yy, che può coi manoscritti e colle stampe ritenersi, o coll'Afrodisio, col Brandis, col Bonitz, e col Cousin levarsi via, soffrono varie interpretazioni. Di quelli che l'hanno ritenuto, il Brandis (nell'indice della Mctafisica), il Breier (Anassag, p. 84). lo Sthar (lahrb, für wissenschaft, Kritik 1841, Mai, p. 740) e i due Francesi lumno preso Ozlyoužyou; per un mascolino; questi ultimi senza dargli nessun senso (unx philosophes de nos jours), il Brejer e lo Sthar interpretando οχίνεσθαι μάλλον per άποσαίνεσθαι σα-Θέστερον; e perciò traducendo, i più recenti che hanno parlato più distintamente e che son più chiari. Ora, questa interpretazione mi pare da rigettare; e non perchè come vuole il Bonitz (Met. p. 104), il oziyouzyota non si possa intendere mascolinamente, che mi sembra un'affermazione gratuita, ma perchè, come osserva lo Schwegler (ib. p. 75), non si vede nè si dimostra come oxiveoSat y.ãλλογ possa avere quel sensoche gli si vuol dare. Altri riteneudo il yyy hanno pigliato il φαινομένοις per nentro, e spiegano quello che pare o si crede oggidì. Così il Bessarione e lo Schwegler. A costoro davvero non si più oppor nulla, l'uso del σαίνεσθαι in questo senso essendo fuori di dubbio (Anal. pr. I, b. 240. 11. Top. VIII, 5, 159, b, 21, 18, I, 14, 105, b, I, 2, coll, 104, a 8, Coel, IV, 1 308 a 4. De gener. et corrupt. 1, 325. a 21 in Bonitz e Schwegler). Se non che c'è un altro senso del Ωχίνεσ. Ωχι, il quale, quando s'ommettesse il yoy, sarebbe qui il più probabile. Si dice oxives-Sat delle cose che appariscono a' sensi e dell'evidenza che ci si trova, per opposizione all'evidenza elle viene dal discorso o dal raziociuio: παρά την έν τῷ λόγω ἀλήθειαν και παρά τὰ Οχιγόμενα (De An. 11. 7. 418. b. 24.: ed Analyt. post. 1. 38. 89. a 5: vedi Met. 1, 5, 986, b, 31 e più su b, § 8, 988, a 3, in Bonitz, Met, p. 96). Ora, appunto questo è il senso che dà qui al ogrvousvois l'Afrodisio: è tutti quelli elle tralasciano il yoy. Quelle paroline dunque possono interpretarsi di queste tre maniere: (col yῦy): alle opinioni più ricevute oggidi, o a' filosofi che hanno parlato più spiegutamente: ovvero (senza il yūy): e in maggiore accordo con quello che appare, ehe si vede. Escludo la prima per la ragione detta: c la terza, pereliè quantunque consenta al Bonitz, che ad Aristotile dovesse pavere più vicino al vero, chi come lui, distingue in qualche modo la forma della materia, pure non mi parrebbe che questa distinzione sarebbe ben chiamata φαινομένη, apparente, cadente sotto ai sensi. Invero, richiede de' raziocinii ad esser fatta, e non è data a un tratto e solo dalla sensazione. Resta dunque la seconda: ed è appunto quella ehe ho seelta. Potrebbe altri escogitare una quarta interpretazione: ed è ritenendo il yvy e pigliando oxtyo ນຂ່າວເລ per maschile, tradurre: e a' filosofi, che più appaiono, che menano più rumore oggigiorno. L'ho notata per aggiugnere ehe non sarebbe neppur buona. Difatto 1.0 ha già detto, che rassomiglia a' più recenti; 2.0 e poi l'espressione avrebbe qualeosa di spregiativo; ora, Aristotile è tra quegli a eui Anassagora, eosì trasformato, rassomiglierebbe: 3.0 per ultimo, l'esposizione di tutta questa trasformazione del sistema d'Anassagora è indirizzata pinttosto a lodarlo che a biasintarlo.

(Τ) Καθ ' ἔκαστον γάρ όμωνυμόν τί ἐστι, καὶ παρά τὰς οὐσίας τῶν τε ἄλλων ὧν ἐστίν ἐν ἐπὶ πολλῶν, καὶ ἐπὶ τοῖςδε απί έπὶ τοῖς ἀϊδίοις 990 b. 6. Nel luogo parallelo del l. XIII 4. 1019 a 2. queste parole sono scritte così: καθ ' ἔκαστον γάρ όμωνυμόν έστι καί παρά τάς ούσίας, των τε άλλων έν έστιν έπὶ πολλῶν, καὶ ἐπὶ τοῖωσδε καὶ ἐπὶ τοῖς ἀιδίοις. Si vede, che nella maniera di leggerle manca il τί dopo όμώνυμον, e l'αν dopo žλλων. Lascianto la prima variante, che importa poco al senso e vediamo della seconda, se valga la pena di accettarla qui. Il Trendelenburg (op. cit. p. 22) per il primo ha comparato i due luoghi e ha tolto di qui l'ay. Il Bonitz che nell'Obs cit. p. 75 l'aveva seguito, nel commentario alla Metaf. p. 108 si disdice e riticne l' dy continuando invece a scanecllare solo il τε tra των ed ἄλλων, a fine di cavare questo senso: singulorum rerum generum ponuntur ideae cognomines, et praeter substantias etiam reliquorum, quorumcumque multitudo unitate notionis continetar etc. In quanto a' fonti eritiei, tutte l'edizioni prima della Brandisiana, qui, ed anche questa nel libro XIII, e i manoseritti quasi tutti qui e tutti nel libro XIII omettono Γόγ. Il τε, poi, da un manoscritto in fuori, e qui e nel li-

bro XIII, è dato da tutti i testi e manoscritti. L'autorità dell'Afrodisio è incerta e dubbia. In quanto a' traduttori, l'ant. traduttore, fin dove si può congetturare, omette il τε e l' την: il Bessarione solo $\Gamma_{OS}^{(x)}$: l'Argiropulo solo il au z il Cousin, gli altri due Francesi, l'Hengstenberg, lo Schwegler ritengono l'ano e l'altro. In tanta varietà si vede non ci essere altro mezzo per risolversi che badare al senso ed al testo. Ora, mi pare che ne risulti questo. Aristotile ha cominciato per dire: καθ ' έκκοτον όμωνυμον τί έστι. Καθ ' εκαστον che? Voglio dire, dopo detto καθ' εκαστον, bisognava spiegare, se si dovesse intendere che ciascuna cosa individuale (che era il senso più ovvio dell' Exzgtoy) avesse un'idea corrispondente ad essa e solo ad essa. Si vede dunque che questa prima proposizione richiede spicgazione: e che la spiegazione richiesta consiste nel dare una definizione più esatta dell'idea. Di più, con questa altra definizione si doveva render ragione di quello che s'era detto più su; che ci fossero tante idee quante cose e non meno. Anche questa parità asserita del numero delle idee con quello delle cose faceva correre a pensare che, dunque, ogni cosa avesse una sua idea. Conclusione falsa nella quale, per ciò che dell'idea s'era detto fin qui, si cadeva da due lati. A codesto deve ovviare ed ovvia di fatto quel che segue. L'idea, vi si dice, è nn ἔν ἐπὶ πολλῶν πὰρὰ τὰς οὐσίας καί παρὰ τάλλα. Se non elle Aristotile ha variato nell'esprimere i due gencri di cose moltiplici che s'unizzano nell'idea. Ne distingue, di fatto, duc: l'uno sono le οὐσίαι o essenze sostanziali, singolari: l'altro che non determina, lo chianna senz'altro τά ἄλλα. Avrebbe potuto, dunque, quando non avesse volnto ometter nulla scrivere: έστὶν ἔν έπί πολλών των ούσιων παρά τάς ούσίας, καί έπί πολλων των άλλων παρά τάλλα. Se non che è contro all'uso d'Aristotile di sprecar parole: e sarebbe stato contrario alla solennità della formola έν έπὶ πολλών il non darla sola e netta. Perciò esprimendo nel primo niembro dell'inciso il modo d'essere dell'unità ideale (παρά τὰς οὐσίας: sussistenza separata da quelle moltiplieità di cui sono unità), e nel secondo membro le moltiplicità da natura diversa dall'essenze singolari, ha scritto: παρά τὰς οὐσίας τῶν τε ἄλλων ἐστίν ἔν ἐπί πολλῶν.

Che cosa farebbe l' ਨੇਂ) qui? non so vederlo! Potrei dimostrare che non solo conturba, ma guasta il senso, esaminando le tradu-

^{9 -} Aristotele - La Metafisica.

zioni altrui: ma l'andrebbe troppo per le lunghe. Mi basti aver fatto vedere che non serve a unlla; perchè resti inutile l'interpolarlo nel testo a malgrado di quelle tante autorità critiche che le fanno contro. Che vuol dire τὰ ἄλλα? Il Bonitz (l. c.) dice: le qualità; le affezioni, gli accidenti. Mi pare anche migliore l'interpretazione ch'ho data in nota. Τὰ ἄλλα sono tutte le entità che vanno sotto il nome di essenze, ma che non sono dei singolari sussistenti. Perciò sono tutte le astrazioni che si fanno sui singolari, e colle quali si formano dei generi e delle specie soprastanti a' singolari sotto vari aspetti e relazioni (Cat. 5 p. 2 a 12, seg.). Il che conceduto, resta ancora spiegato, perchè ei fossero tante e più idee che cose, senza che ciascheduna cosa singolare avesse però un'idea corrispondente a lei sola. Oltre di che dall'interpretazione risulta una tal definizione dell'idea, quale è richiesta dalle obbiezioni che segnono: soprattutto da quelle del 4, 10, 11, 12.

(U) Ου γάρ κατά συμβεβηκός μετέχονται, άλλά δει ταύτη εκάστου μετέχειν, η μη καθ ' ύποκειμένου λέγεται. 990. b. 30. Trascriverò qui una parte della nota (p. 113) del Bonitz nel suo Commentario alla Metafisica: « Si ea argumenta, ait Aristoteles, constanter tenemus, a quibus profectus Plato ideas esse statuit, κατά μεν την ύπόληψιν - ίδεας efficitur nt non substantiarum solum, sed etiam aliarum rerum ponantur ideae; quod quum supra demonstratum sit b. 10-15 (§ 2), per parenthesin in memoriam legentibus revocat b. 24-27: καὶ γάρ το νόημα - συμβαίνει τοι-2ΰτα (difatto, l'intellezione-simili). Sin autem quaerimus, quid sit necessarium in idearum natura, et quid ipsi idearum auctores de iis statuerint, non esse apparebit ideas nisi substantiarum. Hoc ut comprobet, tamquam fundamentum argumentationis, concessum et probatum ab ipsis Platonicis, ponit esseτά εἴδη μεθεκται, i. e. hanc esse idearum naturam ut communionem enm iis habeant res sensibiles. Huic autem accedere opportet tamquam alteram ex qua eoncludat propositionem, quam Aristoteles ut vulgatissimam neque ulli lectori ignotam significare omisit (o meglio, la quale vuol dedurre e si deduce a un tempo dallo stesso ragionamento, come ho mostrato alla nota al §): ideas esse substantias. Iam si participantur ideae, ea participatio, quoniam rebus sensibilibus tribuit ut id sint quod sunt simplex esse debet et substantialis, non accidentalis, h. e. ideae participantur, quatenus sunt substantiae non quatenus aliud quid, veluti aeternitas iis accidit. (δεῖ. int. τὰ καθ ᾿ἔκαστα καὶ αἰσθητὰ, ταύτη ἐκάστου. int. τῶν εἰδῶν, μετέχειν, ἢ. int. τὸ μετεχόμενον sive ἢ ἰδέα, μὴ καθ ᾽ ὑποκειμένου λέγεται i. e. ἢ οὐσία ἐστίν ἀλλ ᾽ οὐ συμβεβηκὸς οὐσία τινί) ...

Questa interpretazione mi pare perfetta, e però l'ho seguita per l'appunto. Solamente credo che il Bonitz, se avesse ben eolta quella eomplicazione e duplicità del ragionamento di Aristotile che ho sviluppata nella nota, non avrebbe creduto necessario di correggere il principio del §. seguente, e leggere non come sta ed ho tradotto, ιστ εσται ουσία τὰ εἴδη (b. 34) - ma · ωστ εσται ουσίας ο ουσιων τὰ εἴδη.

L'emeudamento non solo ha l'autorità dei codici, ma anche quella del senso contro di sè. I §. 4 e 5 apparecchiano il sesto. Nel primo si dimostra che e l'idee ed i singolari che partecipano, devono essere essenze; nel secondo si prova da capo: nel terzo, si dimanda se dunque saranno essenze della stessa specie o di diversa, e si cominciano a proporre le obbiezioni che occorrono in ciascun caso. Questa dimanda non si sarebbe potuta fare, se non si fosse dimostrato prima che e l'idee e i singolari sono essenze sostanziali. Aristotile dimostra appunto nel § 4 e 5 che la qualità di essenza

ne' singolari impliea la qualità d'essenza nelle idee e viceversa.

- (V) La punteggiatura di questo paragrafo è stata corretta dal Bonitz. Obs. Crit. p. 79. Le edizioni tutte prima di lui ponevano come le prime del seguente §. le ultime di questo. E' pure evidente che l'eternità di Socrate non ha che far nulla colla dimostrazione della moltiplicità degli esemplari, che si principia nel §. 11. La punteggiatura adottata dal Bonitz è appoggiata all'autorità dell'Afrodisio 514. b. 11. 575. a. 40 e del Bessarione: e accettata dallo Schwegler (p. 90).
- (X) Λέγω δ' οἶον, εἴ ἔστιν ὁ Καλλίας λόγος, ἐν ἀριθμοῖς πυρὸς καὶ γῆς καὶ ὕδατος καὶ ἀέρος, ἄλλων τινῶν ὑποκειμένων ἔσται, καὶ ἡ ἰδέα ἀριθμός· καὶ αὐτοάνθρωπος, εἴτ ' ἀριθμός τις ὧν εἴτε μή, ὅμως ἔσται λόγος ἐν ἀριθμοῖς τινῶν, καὶ οὐκ

άριθμός, ούδ ' έσται τις διά ταῦτα άριθμός, 991, 16, 16-21, Alessandro pare che leggesse altrimenti una parte di questo periodo: secondo lui, dopo χέρος si dovrebbe continuare cosi: ἤ ἄλλων τινῶν ύποχειμένων, έσται και ή ίδεα άριθμός, ο αύτο άνθρωπος, είτ' άριθμός τις ών είτε μή, ομως έσται κ. τ. λ. Questa lexione che non avrebbe una difficoltà che ha la nostra, n'avrebbe parecchie poi che la nostra non ha. Di certo, quell'apposizione di άριθμός ό αὐτοάνωροωπος non fa bel vedere: ed assai meno la ripetizione dell' ἔσται - ἔσται καὶ - ὄμως ἔσται. Perciò, come ne' nostri codici non se ne trova traccia, val meglio di lasciarla e di lavorar sulla nostra. Un prima errore, facile a scorgere, è nella punteggiatura; quel comma avanti a και ίδεκ άριθμός, che hanno le edizioni ed il Bessarione e ritengono il Cousin e PZ, fa due danni: leva ogni utilità a queste parole ed un nominativo adatto ad 57771. Pereiò i! Bonitz (Obs. crit. p. 29 Met. p. 112) la fatto molto bene a proporre di tor di mezzo quel connoa. Resta danque: zzi ż ίδέα άριθμός, έσται άλλων τινών ύποκειμένων. Ora, qui non abbiamo peranche nulla: giacchè si possono presentare due interpretazioni di quest'inviso. Ο ἀριθμός è un caso appositivo di ίδέα o è il predicato di žotzi. Ci è delle obbiczioni per l'una maniera e per l'altra. Chi preferisce la seconda, badi che qui sotto il discorso sta nel distinguere λόγος έν άριθμοῖς e άριθμός; e Pargomento gira su questo, che se i sensibili son λόγοι έν άριθμοτς, anche le idee devono essere λόγοι έν άριθμοῖς e non άριθμοί.

Ora, sia pure che Aristotile scambii talora le due espressioni (Met. XIV. 5. 1092 b. 18. b. 1092 h. 27); di certo, scambiarle qui, osserva bene il Bonitz (Met. 1. c.), sarebbe inescusabile. Ora, le scambierebbe di certo, se volendo indurre dall'essere il Callia reale una proposizione, che anche la sua idea deve essere una proposizione, scrivesse invece che deve essere un numero. Perciò per minor male oi m'atterrei alla prima maniera: a pigliare, vo' dire λοι θοίς ρε un appositivo di ίδέα. Ma, dice il Bonitz, non si trova esempio di una apposizione simile e l'è dura troppo. A me davvero non pare, quantunque diversa, più dura di quella, che s'è dovuta ammettece più su (v nota P.) τὸς ἰδέας.... τοὺς ἀρι θούς. Quando non si potesse far proprio a meno dell'articolo, del che in uno serittore come Aristotile si può dubitare, si seriva καὶ ἡ ἰδέα, ὁ ἀρι θος. Certo

questo val meglio che di mettere addirittura quello ehe ci vorrebbe intepretando della prima maniera: καὶ ἡ ἰδέκ λόγος ἐν ἀριθμοῖς... Non sono finiti gli impicci. Quello che segue n'ha ancora parecchi: καί αύτοάνθρωπος, εἴτ ' άριθμός τις ών εἴτε μή, όμως ἔσται λόγος ν άριθμοῖς τινών, και ούκ άριθμός: e l'idea dell'nomo, o che sia o che non sia un numero, sarà sempre una proporzione in numeri di alcune cose e non numero. L'è strana davvero: O che sia un numero o che non sia, non sarà un numero. Il Bonitz ha creduto che questo bisticcio si potesse levar via, aggiungendo ຂ່າກົກຄົວ ad ວຽນ ຂ່ານສິ່ງທ່ວ. Non mi pare necessario: contrapposto qui κριθμός ad κριθμός τις ha già quel senso che gli darebbe l' 271.05. Perciò ecco come mi pare d'intendereil tutto. Ad Aristotile importa dimostrare che quando i sensibili si facciano proporzioni di numeri, anche le idee, loro canse, si devano far tali e però non si devano più dire muneri ma proporzioni di numeri. Ora, gli si poteva obbiettare, che una proporzione può essere appunto un numero che indichi la differenza di parecchi altri. Due, per esempio, si può pigliare come un numero da sè, e come il numero che esprima la proporzione di queste serie: 2, 4, 6, 8, 10... Ouesta obbiezione l'accenna e la scansa colle parole: εἴτ ' ἀρι ઉμός τις ών εἴτε μή. Non importa, egli dicc, che questa proporzione s'esprima anch'essa come un numero: se questo numero non è l'idea, che in quanto esprime una proporzione, basta: l'essenza dell'idea sarà d'essere proporzione e solo per accidente d'essere numero. Questa interpretazione è la sola possibile nel testo come sta, e non vedo via di correggerlo. Restano le ultime parole: où d' έσται τις διά ταύτα άριθμός. Lo Schwegler (Op. c. p. 73) vorrebbe correggere οὐδ ' ἔσται τις διά ταῦτα ίδέα άριθμός. Non ci vedo nessuna utilità. Questa proporzione non è una pura ripetizione della precedente, quando s'intenda come va. Invece, è la conclusione generale di tutto il paragrafo: se e i sensibili e le idee son proporzioni, e në gli uni në le altre nameri, non ci sarà numero di sorta nè sensibile nè ideale.

 ⁽Υ) ...Τά μεταζὸ λεγόμενα ὑπό τινων ἀπλῶς: ἢ ἐκ τίνων ἐστὶν ἀρχῶν: ἢ διὰ τί τὰ μεταζὸ τῶν δεῦρο τ ᾽ ἔσται καὶ αὐτῶν:
 991 b. 31 — Leggo col Bonitz (Obs. Crit. p. 65 Met. p. 121), e per

le stesse ragioni ed autorità che ha lui: ὑπό τινων ἀ πῶς ἡ ἐκ τίνων ἔσται ἀρχῶν; ἡ δια τί μεταξύ κ. τ. λ.

- (Z) *Εκθεσις. Quale sia il processo metodico indicato da questa parola che pare tecnica tra' Platonici, è spiegato dall'esposizione dell'Afrodisio. Il nome credo che derivi dal metter fuori (exτίθεναι), estrurre il comune dentro alle percezioni singolari; separarlo e farlo stare da sè, estrinsecarlo, in somma, come spiega Aristotile stesso XIV. c. p, 1086 b. 7. «Quod enim», dice il Bonitz (Obs. cit. p. 129) notionem universalem quasi excipiunt et exserunt e multitudine carum rerum, in quibus cernatur, eam έκτίθεναι παρά τὰ πολλά dicuntur; quod autem illam universalem notionem ac per se, ແບ້ງວ ແລລີ ' ແບ້ງວ exsistere statuunt eandem dieuntur χωρίζειν». Vedi Met. III b. 1003. a. 10 VII, 6. p. 1031 b. 21 XIV 3. 1690. a. p. 17. Analyt. pr. I, 6, p, 28, a, 24, b, 14 Waitz ad soph. elench. 22. 179, a 3. Schwegler 1. c. p. 98. A mc, la parola estrinsecazione, colla quale mi sono risoluto a tradurre รัพ วิธธน, non mi finisce del tutto: chi sa, me ne suggerisca una migliore.
 - (ΑΑ) Καίτοι ἔδει, εἴγε πάντων ταῦτα στοιχεῖά ἐστιν ἑζ ών κ. τ. λ. 993 a 9. Il Bessarione ha letto ταυτά in luogo di ταῦτα; giacchè traducc eadem: e così vorrebbe leggere lo Schwegler (op. cit. p. 101), e il Bonitz (Met. p. 125) gliene acconsente. A me pare che sbaglino tutti e tre. Chi sa gli elementi delle cosc e i Platonici gli sanno, poichè gli enunciano e gli espongono, potrà anche conoscere in essi tutte le cosc che se ne compongono. Se gli elementi sono identici, ma però non si sanno, non serve a nulla quest'identità loro per conoscere le altre cosc. Però il concetto su cui gira l'argomento, non è l'identità degli elementi, ma il conoscersi quali sono e l'essere appunto quelli che si son detti. Se fossero diversi e si conoscesse quali siano i componenti di ciascun ordine di cose, tornerchbe tutt'uno. Che poi componendosene ogni cosa, siano identici per tutti, si vede da sè: e non si può ricavare come leggesse Alcssandro, dal vedere che (587. a. 89) nello sviluppar l'argomento, accenni a codesta idenuità. Anzi chi legge il suo scolio attentamente, si persuade ehe aveva la stessa lezione nostra ταῦτα.

Più su (a. 5) ho letto ζα e σδα. Vedi l'Afrod, 586 b. 19 e Schwegler op. cit. p. 100. La volgata non ha senso. Non credo, che più giù (X. 2. a. 19) bisognino quelle mutazioni, che propongono lo Schwegler (p. 101) e il Bonitz (Met. p. 126). Dalla traduzione mia stessa si può cavare quanto e come mi pare agevole di difendere e spiegare la volgata.



LIBRO SECONDO

SOMMARIO

- Impossibilità di vedere tutto il vero e di non vederlo punto: e
 perciò d'ifficoltà e insieme faeilità della sua scienza. § 1. Ragione della difficoltà nella natura del nostro intelletto e non in
 quella del vero. § 2. Avendo rignardo a questa difficoltà, dobbiano esser grati a tutti i primi investigatori della verità, ma
 in diverso modo: a certi perchè hanno svegliata e addestrata la
 facoltà speculativa, ad altri, perchè ne hanno cavato frutti, buoni
 ancora. § 3.
- Il nomo di scienza del vero spetta alla filosofia, in generale perchè come cognizione teoretica, studia la causa per sè, §4. e in particolare, perchè una qualunque proprietà, raccogliendosi nel massimo grado in quella cosa da cui è commicata ad altre, § 5. gli oggetti della filosofia, che sono le cause perenni per cui ogni altra cosa sussiste ed è vera, devono essere verissimi, e perciò la filosofia, sopra tutte le altre, scienza propria del vero. Como la verità e la perennità dell'essere si riconoscomo amendue in sommo grado negli oggetti della filosofia, che sono i principii degli enti eterni e passeggeri, si può concludere, che l'essere e la verità vanno in ragion diretta. § 6.
- 11. Le cause degli enti non sono infinite ne di numero ne di specie. Si enuncia per ciascuna delle quattro cause l'impossibilità dell'infinità di numero. § 1. Si prova. Senza una causa prima, manca affatto il concetto e l'essere di causa: non ei potrebbero essere unotori intermedii senza una causa movente prima. § 2. Necessità d'una causa ultima materiale. Si prova distin-

guendo la generazione come sviluppo, dalla goneraziono come prodotto di forma nuova. Nella prima, l'infinità è esclusa dall'esserei intormedi tutti i passi, dal primo e dall'ultimo in fuori; ora, non ei possono essere intermedii senza un primo ed un ultimo; nella seconda, dalla reciprocanza do' due termini della generazione, per la quale si muovono in circolo e l'uno riproduco l'altro. La impossibilità dell'infinità delle cause non implica l'impossibilità dell'infinita successione degli effetti. § 3-4. — Altra prova della necessità d'una causa materiale, cavata dalla sua cternità. § 5. - Necessità della causa finale ultima: senz'essa non ce ne sarebbero altre più prossimo. § 6. - Ne esisterebbe il bene. § 7. — Ne s'opererebbe razionalmente, § 8. — Nocessità d'una causa formale ultima. Si prova dall'esserei un concetto unico e perciò una definizione unica di ciaseuna eosa, § 9. — Della natura della scienza. § 10. — e della cognizione in genere. §11 — Dalla impossibilità di pensare in sè l'infinito, e dall'essere determinata perfino quest'essenza o idoa. §13.

Impossibile, che le cause sieno infinite di specie, porchè non ci potrebb'essere cognizione, se fossero. § 14.

III. L'abitudine governa gli uditori d'un professore. § 1. — Diversi gusti che forma. § 2. — Necessità quindi d'essere abituato alla forma propria dell'insegnamento di ciascuna scienza prima di ci si applicare. Non a tutte le scienze compete la stessa forma, e per sapere quale lo convenga, bisogna conoscere la natura del suo oggetto. § 3.

CAPO PRIMO

Del carattere e dell'oggetto della filosofia

- 1. Lo studio della verità sotto un aspetto è difficile, sotto un altro facile. N'è segno il non poterla nessuno nè coglicrla per l'appunto nè shagliarla affatto: perciò qualcosa ciascun lo dice sulla natura, e, uno per uno, ci cavano davvero poco o nulla, pure da tutti insieme vien fuori un bel gruzzolo. Di maniera che in quanto la sua condizione pare, come espressa in quel proverbio: chi non sa cogliere una porta? (1) in tanto dev'esser facile: d'altra parte, il potersene avere solo una cognizione grossolana e non una distinta, ne mostra la difficoltà (A).
- 2. Forse che, essendoci due sorte di difficoltà, non nelle cose, ma in noi è la cansa di questa. In effetto, quella stessa relazione, che hanno gli occhi dei pipistrelli colla luce del giorno, l'intelletto dell'anima nostra l'ha colle cose le più splendide di lor natura.

⁽¹⁾ Proverbio preso da coloro che tirano al bersaglio; quando gli è grosso, tutti sanno cogliere. Vedi l'Afrodisio a q. 1. Bekk. p. 550 a. 18. Erasm. Adag. Chil. I. cent. VI. 36.

3. — Perciò, è giusto di sapere grado uon solo a coloro le cui opinioni partecipiamo, ma ancora a quelli che ne hanno espresse delle alquanto superficiali; di fatto, anche loro hanno contribuito qualcosa: ci hanno precsercitata la facoltà. Se non ci fosse stato Timoteo, di certo non avremmo un gran numero di melodie: ma senza Frini, Timoteo stesso non ci sarebbe stato (1). Dite il medesi-

⁽¹⁾ Sarebbe fuori di luogo e difficile e lungo il determinare precisamente, quali miglioramenti ed innovazioni Frini e Timoteo avessero fatto nella musica. Si può pensare che fossero, nella musica greca, rispetto a Talcte e Terpandro, quello che nella nostra Rossini e Bellini rispetto a Paisiello e Piccinni, o questi rispetto a Marcello o Palestrina. Perciò da certi puristi e amici dell'antico erano tanto maltrattati e disapprovati quei due primi in Grecia, quanto furono poi o sono gli altri tra' moderni. Si vede che Aristotile, anche in questo, è progressivo, ama il moderno, preferisco la musica che più lo commuove e più piace, nè si lascia tirare a gindicar meglio in musica quello che piaceva a' padri, o che più corrisponda a certa semplicità d'affetti e di gusti. Platone avrebbe pensato al contrario. Nota il Grote (History of Greece, Part. Il Cap. XXIX. p. 126), che i rimproveri contro alla musica in Grecia cominciano insino dal 500 a. C., e che si nsava contrapporre il carattere violento e superfluo (τὸ σοβαρόν και περιπόν. Plutarch. Agis, e. 10) della musica più recente al grave e sobrio σεμνόν και ἀπερίεργον, Id. de musica. p. 1141) della più antica. Pure, aggiunge sempre il Grote (not.), non è punto certo che questi rimproveri contro la più recente musica de' Greci fossero ben fondati; ee ne può metter dubbio il vedere, che si fanno anpunto le stesse osservazioni e gli stessi contrapposti a proposito della musica degli ultimi tre secoli. — Chi vuole, potrà consultare sopra Fini, fiorito 450 a. C., Plutarco (Agis. 1. c. e. Schoemann 'ivi. De music. VI) e sopra Timoteo, nato nel 446 a. C.. lo stesso Plutareo (Agis, 1. e. De mus. XX. 20, 9), Polibio (Hist. Lib. VI),

mo di coloro, che hanno messa fuori una dottrina sul vero: d'alcuni abbiamo accolto qualche opinione; gli altri sono stati cagione che queste ci fossero.

4. — D'altronde, sta bene di chiamare la filosofia scienza del vero. Una condizione teoretica, in effetto, ha per fine il vero; una pratica, l'azione:

Plinio (Hist. nat. lib. VII, 56), Nicomaco (Music. ed. Meibom, lib. II) Suid. (a. q. n. ed ivi Kuster), Macrobio (Saturn. v. 22, VII 16), Boezio (De Musica lib. I, 1), che cita il decreto col quale fu se reciato dagli Spartani, commentato dal Gronovio, (Praef. vol. V. Thes. ant. gr.); Schoell (Storia della letteratura greca, lib. III, 10), Müller (Dor. II p. 322), Wachsmuth (IIcll. Alt. II. 2. p. 429). Bergk (Poctae lyrici Gracci p. 537), ha raccolti i resti delle sue poesie. Nei versi del comico Ferecrate riportati da Plutarco (De Mus. 1. c. vedigli in Meinecke Fragm. Com. Gracc. P. 1. p. 327. Kayser, op. c't. p. 175). è introdotta la musica che si lagna così dei snoi guai:

Mus. Frini, lanciando a furia una sua trottola.

E curva e gira — m'ha disfatta tutta
Con dodici armonie tra cinque corde.
Pur e', perfin così, m'andava a garbo:
S'e' bistrattava, e' c'era unche il compenso.
Ma chi, mia cara, m'ha scavato il fosso,
Chi proprio m'ha tritata, è quel Timoteo.

Giusto. Qual Timoteo in dici?

Un tal Pirria
Da Mileto. Deh! che male m'ha fatto!
Quanti t'ho detto, gli ha passati lui,
Lui d'uno sconcio brulichio maestro.
Se a ire per le vie mi scontra sola,
Sferza e risferza con dodici corde.

M'e paruto curioso ravvicinare al giudizio che Aristotile fa di quei due maestri, quello che ne faceva un comico auteriore di poco. giacchè i pratici anche quando studiano il come sia (1) d'una cosa, contemplano la cansa non per sè, ma rispetto a qualcosa; ora, il vero non si sa senza la cansa (B).

- 5. Quel chesisia, poi, per eni ha luogo in altre cose l'univocazione, è lui stesso in sommo grado ciò, che quelle cose sono: il fuoco, per via di esempio, è caldissimo, e di fatto, è esso la causa del calore nelle altre cose; di maniera che deve esser verissimo ciò che a' suoi sottordinati è causa d'esser veri.
- 6. Perciò è necessario, che i principii degli esseri eterni siano verissimi; giacchè non son veri per un tempo, nè hanno una causa del loro essere, ma son essi cause alle altre cose; di maniera che ciascuna cosa, quanto ha dell'essere, tanto ha del vero.

CAPO SECONDO

Della limitazione delle cause nel numero e nella specie

1. — E' d'altronde chiaro, che ci è un principio, p. 98 e che le cause degli enti non s'infilzano nè si specificano all'infinito. Giacchè nè nel cavare l'nna cosa dall'altra come da materia, si può procedere al-

⁽¹⁾ La quiddità, la causa formale.

l'infinito, la carne per via d'esempio dalla terra, la terra dall'aria, l'aria dal fuoco, e così in sine fine: nè nell'assegnare l'origine del movimento; l'nomo, per esempio, sia mosso dall'aria, l'aria dal sole, il sole dalla discordia, senza che ci sia un termine mai. E parimenti, neppure la causa per cui pnò procedere all'infinito; il passeggiare per la salute, questa per la felicità, la felicità per altro, e così sempre altro per qualcos'altro. E dite il medesimo delle quiddità.

- 2. Di fatto, posti degli intermedii, al di là e al di qua de' quali e'è un ultimo c un primo, è necessario, elie quel primo sia la cagione di quello che segue. lu vero, se ei bisognasse dire, quale de' tre sia la eausa, diremmo il primo; l'ultimo, di certo, no, che non è cansa di nulla; e neanche l'intermedio, che l'è d'uno solo. Nè fa nessum divario che ei sia un solo intermedio o più, nè elie ce ne sia infiniti o finiti. Ora, ciasenn degl'infiniti, concepiti così in una filza, o, in somma, tutte le parti dell'infinito sono parimenti intermedie fino all'attuale: di maniera, ehe se nessuna è prima, nessuna, a dirittura, è cansa.
- 3. D'altra parte, non è neppure possibile quando abbia un principio l'insù, di procedere all'infinito all'ingin; di maniera, che l'acqua venga dal fuoco e la terra dall'acqua, e così via via si generi sempre qualcosa d'altro. L'una cosa dall'altra, in effetto, quando non s'intenda meramente dire l'una cosa dopo l'altra, come sarebbe chi di-

ecsse, i giochi Olimpici dagl' (1) Istmici, si genera in due modi (C): o come dal fauciullo che si cangia si genera un uomo, o come l'aere dall'acqua (2). Ora, noi diciamo che l'uomo si generi dal fanciullo, come qualcosa di già generatosi da cosa che si va generando, qualcosa di già compiuto da cosa che si va compiendo: giacchè sempre sta in mezzo, come tra l'essere e il non essere la generazione, così tra l'ente e il non ente il generantesi. Chi impara, è quello che si va generando maestro, e ciò appunto vuol dire: un tale si va generando di discepolo maestro. Il generarsi, invece, nella maniera dell'acqua dall'aere, si fa mediante il perire dell'uno de' termini. E perciò nel primo caso, non ha lno-

⁽¹⁾ La preposizione greca, che corrisponde al da, talora equivale a dopo. Il nostro da davvero non s'usa in questo senso: ma come non abbiamo proposizione, che possa servire a esprimere le tre relazioni che s'indicano in questo periodo, non c'era altro modo di cansare d'ambiguità, se non questo d'una nota.

⁽²⁾ Yuol dire: bisogna distinguere lo sviluppo d'una cosa che già sia in quella forma che conserva e perfeziona fino al termine del proprio sviluppo, dal nascere e venir su d'una cosa nella sua forma propria. Il fanciullo, sviluppandosi, diventa uomo: ma quella tal fòrma, che si sviluppa, era già nata e generata nel fanciullo. Invere l'acqua diventa aria: la forma dell'aria non è uno sviluppo di quella dell'acqua: è una nuova, che è venuta fuori. Ora, sempre che tra due termini c'è solo uno sviluppo, non accade che que' due termini si rifacciano sopra di se medesimi a vicenda: ciò è dire, il termine ultimo dello sviluppo non indietreggia per ritornare a quella imperfezione donde avea preso le mosse. Invece, dove c'è generazione di forme nuove, la forma nuova, dissolvendosi rifà l'antica e l'antica la nuova: dall'acqua si fa l'acre, e dall'acre, da capo, l'acqua.

متحوانها ا

go il ripiegarsi dell'un termine sull'altro, nè si rifà il fanciullo dall'nomo: perchè quello che si va generando, non si genera dalla generazione, ma dopo la generazione (1). Di fatto, il giorno così si genera dal mattino, dopo ehe questo si sia generato: e perciò il giorno non si rifà mattino. Nel secondo easo, invece, ha lnogo il ripiegarsi dell'un termine sull'altro.

- 4. Ora dunque, in amendue i modi, è impossibile di andare all'infinito. Giaechè nel primo, essendo degli intermedii (2), devono per forza avere un termine: nel secondo, si rifanno l'uno dall'altro (3), la corruzione dell'uno essendo generazione dell'altro.
- 5. Ed è insieme impossibile, che il primo che è pure cterno, si eorrompa: giacchè, poichè la ge-

⁽¹⁾ Quello che si sviluppa, snppone già fatta la generazione della rosa che si sviluppa. Lo sviluppo non mette capo immediatamente alla generazione che ha dato origine alla forma nuova che si sviluppa: ma a questa forma stessa come già generata. Così il giorno è il mattino che si sviluppa: la generazione della luce, che ha in formato il trasparente (De An. II, 418, b.), è già fatta al mattino: la nuova forma si sviluppa col giorno: perciò al venir meno del giorno non si rifà il mattino.

⁽²⁾ Tutti i gradi dello sviluppo sono intermedi, dal primo e l'ultimo in fuori, e devono avere un principio e un termine per la ragione data nel § 2.

⁽³⁾ Di maniera che ciascuno è causa ed effetto rispetto all'altro, e non che bisognare di risalire all'infinito nella ricerca della causa ci si dee fermare alla forma precedente donde è derivata la seguente, che può alla sua volta rifare la precedente.

nerazione non è infinita all'insi, bisognerebbe che quello da cui, mediante la corruzione propria, si genera qualcosa, non fosse eterno (1).

- 6. Di più la causa per cui è fine: e fine è quello che non sia per cagione d'altro, ma le altre cose per cagion sua. Di maniera che se ci sarà un ultimo di questa fatta, non ci sarà infinito: se poi non ce n'è vernno così, non ci sarà causa per cui.
- 7. Se non che quelli che ammettono l'infinito, distruggono la natura del bene e non se ne ac-

⁽¹⁾ Aristoteles utitur hie duobus communibus suppositionibus in quibus omnes antiqui naturales conveniebant: quarum una est quod sit aliquod primum principium, ita scilicet, quod in genera. tionibus rerum non procedatur in infinitum ex parte superiori. scilicet eius ex quo generatur. Secunda suppositio est, quod materia est sempiterna. Ex hac igitur secunda suppositione statim concludit, quod ex prima materia non fit aliquid secundo modo seilicet sicut ex aëre fit aqua: quia scilicet illud, quod est semniternum, non potest corrumpi. Sed quia possit aliquis dicere, quad primum non ponitur a philosophis sempiternum, propter hoe quod unum numero manens sit sempiternum, sed quia est sempiternum per successionem, sicut si ponatur humanum genus sempiternum. hoe excludit ex prima suppositione dicens, quod quia generatio non est infinita in sursum, sed devenitur ad aliquod primum principium materiale, necesse est, quod si aliquid sit primum principium materiale, ex quo fiunt alia per eius corruptionem, quod non sit illud sempiternum, de quo philosophi dicunt. Non enim posset esse illud primum materiale principium sempitermum, si co cor. rupto alia generarentur, et iterum ipsum ex alio corrupto generaretur. Unde manifestum est quod ex primo materiali principio fit aliquid, sieut ex imperfecto et polentia existente, quod est medium inter purum non ens et ens aetu, non aulem sicut aqua ex sere fit corrupto, S. Thom. Lectio III. 9, p. 24, verso 1.

corgono. E pure nessuno si proverebbe mai a far nulla, quando non dovesse venire a un termine.

- 8. E chi ei si provasse, gli mancherebbe l'intelletto: giaechè di eerto chi ha intelletto, opera sempre in vista di qualcosa, che è appunto il fine: ora, il fine è termine.
- 9. E neppure la quiddità si può risolvere in un'altra definizione, più larga di concetto. Perchè la sua propria è sempre la più accosto; la ulteriore già non è più la sua: e quando la prima non convenga, molto meno l'attigua.
- 10. E chi sostiene il contrario, distrugge la scienza; di fatto, non è possibile di sapere prima di arrivare agl'indivisi (1).
- 11. Ed il eonoseere stesso non ha più luogo. Giacchè come sarà possibile di pensare gl'infiniti, ammessi a questo modo (2)? Nè è lo stesso della linea: le suc divisioni veramente non rifiniscono mai; ma non ha modo di pensarla chi non le fermi:

⁽¹⁾ Chiama qui indivisi i termini immediati. La scienza, come dice ne' posteriori analitici, abbisogna di tali definizioni ultime e di cui non ci abbia definizioni ulteriori. Al. Afrod. Br. p. 599. Be. p. 69. Vedi An. Post. 1, 2, 2.

⁽²⁾ Vuol dire, gl'infiniti in atto, come sarebbero le quiddità, dall'una delle quali si ammetta che si possa passare sempre ad un'altra. L'infinita divisibilità della linea è in potenza; e non la pensa attuale chi pensa la linea; altrimenti, questa nou si potrebbe pensare. Per pensare un numero attuale di divisioni nella linea, bisogna, è evidente, determinarle.

e perciò non rinscirà mai a numerare le sezioni, chi, infinita, la volesse seorrere.

- 12. Anzi, anche la materia si deve per forza pensare in qualcosa che si muova (1).
- 13. E cosa veruna ha quiddità d'infinito (2), senza dire che la quiddità dell'infinito non è già infinita.
- 14. D'altra parle, se le specie delle cause fossero infinite di numero, non potrebbe neppure aver luogo il conoscere: giaechè allora crediamo di sapere, quando abbiamo conosciute le cause: ora, l'infinito per aggiunzione non si può scorrere in tempo finito (3).

⁽¹⁾ Come, infinita in potenza, non si può pensare in sè, ma solo in quello di cui è il sostrato: in fatti, la materia non si concepisce, se non per analogia e dall'atto (*Phys.* I, 7, 191 a. 7. Vedi *Met.* VII, 3). Trapassa dall'illimitazione numerica al concetto stesso dell'illimitato.

⁽²⁾ Phys. III 4-8.

⁽³⁾ L'infinito per aggiunzione è l'infinito in atto, che è costituito da una serie attuale mai non ultimata di termini. Quest'infinità competerebbe alle cause, se le fossero infinite di specie. Ora, sarebbe impossibile di pensarle tutte una per una: perchè ogni pensiero abbraccia un pensato unico e si fa in un dato intervallo di tempo. Ci bisognerebbero dunque infiniti intervalli: un tempo finito, quale è quello di cui noi possiamo disporre, non si può attualmente spartire in intervalli infiniti.

CAPO TERZO

Della necessità di adattare il metodo all'oggetto della scienza

1. — Un uditorio si governa colle abitudini. Noi p. 994 pretendiamo ehe si discorra come s'è soliti: e il nuovo ei pare ehe stoni, e, per difetto d'abitudine, meno riconoscibile e più strano: di fatto, l'abituale è più noto. Quanta sia la forza dall'abitudine, lo mostrano le leggi, nelle quali delle favole e delle puerilità hanno, per l'abitudine, forza maggiore della conoscenza stessa del vero (1).

B. 32

p. 995

2. — Ora, e'è di quelli ehe, se uno non parla alla matematica, voltano le spalle al professore: altri, se non esemplifica: altri pretendono, ehe si tiri in mezzo un poeta per testimonio. Questi son lutto esattezza; a quegli altri l'esattezza dà le sinanie,o perehè non sanno poi raecozzare, o perchè la sia gretta. Giaceliè, davvero, l'esattezza n'ha l'a-

^{(1) «} Per esempio, che de' popoli sono autoctoni, germogliati su dalla terra, ed altri che sono nati da denti seminati, e pereiò bisogni combattere a difesa del proprio paese come d'una madre, e gli Dei abbiano conteso per la terra: ne val tanto la pena ». (Aless, Afrod, Bek, p. 601, b. 23 seg. Vedi Cod, Reg. ib, p. 602, b. 26).

ria: di maniera che a ecrtuni sa di taceagno non meno ne' ragionamenti che ne' contratti.

3. — Perciò, ci bisogna già essere educati al modo, in cui ciascuna cosa deva essere accolta, essendo assurdo di cercare a un tempo la scienza e la forma della scienza (1): quando nè l'una nè l'altra è facile ad apprendere. L'esattezza matematica non si deve ricercare in ogni cosa, ma solo nelle prive di materia. Per il che non è una forma da naturalista: giacchè, la natura, forse (2) tutta, ha materia. Perciò, è da considerare prima che cosa sia la natura: perchè così si vedrà apertamente quali siano gli oggetti della scienza naturale (D).

(2) Aggiunge forse, perchè il corpo eircolare è bensì naturale, pure non ha la materia per soggetto, (ld. Bek. p. 602, a. 37, Br. p. 72).

^{(1) «} Dice qui il medesimo che negli Etici (L. 1, p. 1024, b. 25), che sia cioè, dell'uome educato di cercare in ciascun genere tanto d'esattezza e non più, quanto comporta la natura della cosa: il che si dimostra negli Analitici posteriori (L. 8, p. 75, b, 21, seg.). Quello che dice qui, ci mostra che bisogna erudirsi prima negli analitici e negli studii logici in generale, e sapere le forme delle dimostrazioni e le conclusioni delle ragioni: perchè è assurdo di cercare a un tempo la scienza di qualcosa, e in che modo la scienza stessa si faccia e si acquisti ». (Alex. Aphrod. Bek. p. 602, 19, seg. Br.

NOTE AL LIBRO SECONDO

(Λ) Το δ'όλον τι έγειν και μέρος μή δύνασθαι δηλοί το γα-) επογ χύτζε, 993, b. 6. Chi leggerà nel Bekker (p. 590 seq.) i commentari d'Alessandro, d'Astiepio, del Cod. Reg. a queste parole, si persuaderà, che il solo modo di apporsi al senso del testo greco, è di studiare quale, dietro quello che precede deve esser paruto ad Aristotile ,il punto difficile nella cognizione del vero. Ora. appunto egli ha detto, che il difficile sta non tanto nell'imberciare più o meno bene, (anzi nessuno non può sherciare affatto), quanto nell'imberciare giusto, dare nel segno a dirittura e non niù su o più giù, Ne risulta dunque, che il difficile nella cognizione del vero è d'averla distinta e dedotta rigorosamente, giusta c picna; e che appunto questo senso bisogna cercare nelle parole allegate. C'è una piccola varietà tra il testo preferito dal Bekker, e quello volgato, che è l'unico seguito e commentato dall'Afrodisio. Quanto al senso, fa nulla o poco: però non ne parlo qui, riserbandomi a trattarla nell'edizione del testo.

(B) II testo del Bekker c anche del Bonitz è questo: 'Oρθῶς δ'ἔχει καὶ τὸ καλεῖσῶαι τὴν φιλοσοφίαν ἐπιστήμην τῆς ἀληθείας. Θεωρητικῆς μέν γὰρ τέλος ἀλήθεια πρακτικῆς δ'ἔργον καὶ γὰρ ἐὰν τὸ πῶς ἔχει σκοπώσιν, οὐ τὸ ἀίδιον, ἀλλὰ πρός τι καὶ νῦν Θεωροῦσιν οἱ πρακτικοί. οὐκ ἴσμεν δὲ τὸ ἀληθές ἄνευ τῆς αἰτίας κ. τ. λ. 993. b. 19-24. Le antiche edizioni, in luogo di ἀίδιον, hanno τὸ αἴτιον: ed aggiungono con tutti i codici καθ'αὐτό. Io ho tenuta questa seconda lezione, e rigettata la prima. Alessandro le cita tntte e due: e riconosee, che la frase dopo πρακτικοί. - οὐκ - αἰτίας κ si collega meglio colla seconda. Il Cod. Reg. rigetta affatto la prima, di maniera che la

antorità d'ogni genere le fa contro, Ma quando anche ne fosse appoggiata, io la rigetterei, introducendo essa una unova difficoltà e confuione in questo periodo. Nel quale Aristotile vuol dimostrare, che la filosofia si chiami debitamente la scienza del vero; come in quello che segue, dimostra, che questo nome le spetta in proprio e più che a qualunque altra scienza, per la natura del suo oggetto. Ecco i suoi raziocinii qui:

La filosofia è una cognizione teoretica; la cognizione teoretica ha per fine il vero: Dunque la filosola ha per fine il vero.

Che la cognizione teoretica sia cognizione del vero, si dimostra così:

La eognizione del vero implica la cognizione della cansa per sè;

Ma la cognizione della causa per sè spetta alla cognizione teoretica, giacchè la pratica, anche quando considera la causa formale d'una cosa (τὸ πῶς ἔχει, il come sia) la considera in ordine all'uso attuale della cosa stessa:

Adunque la cognizione del vero spetta alla cognizione teoretica.

Perciò, si vede chiaro, che le parole οὐχ χἰτίχς, fanno la prima premessa del secondo raziocinio, e perciò spettano al periodo presente, e non al seguente: e s'hanno quindi a distinguere dalle precedenti con un mezzo punto e non con un punto intero. Quanto sia frequente nello stile d'Aristotile, il saggiungere la maggiore col δὲ a questo modo, è noto a chiunque ci ha no po' di pratica, e portarne esempi e sprecar carta sarebbe tntt'nno. Se invece dovesse leggersi col Bekker, bisognerebbe farmare due raziocinii in luogo dell'ultimo. Il primo chiuderebbe la prova precedente a questo modo (χαὶ γὰς - πρακετικοὶ):

La cognizione del vero implica la cognizione della quiddità nel suo essere eterno;

Ma la cognizione pratica non considera la quiddità se non relativamente e per un uso attuale; dove la teoretica la considera nel suo essere eterno:

Dunque non la cognizione pratica, ma la teoretica è la coguizione del vero, H secondo farchbe da sé un'altra prova (οὐκ - κἰτίας); La cognizione del vero implica la cognizione della causa; Ma la cognizione della causa spetta alla filosofia; Dunque la cognizione del vero spetta alla filosofia.

S'avrebbe duuque a dire, che del primo raziocinio sia stata espressa sola la seconda, e del seconda sola la prima premessa. Il che mi pare probabile: e perchè la concisione sarebbe troppa, e perciò da non supporre senza necessità: e più ancora perchè quella premessa richiederchbe essa stessa una prova ed una dilucidazione.

(C) Nel Bekker si legge: διχώς γάρ γίγνεται, τόδε έκ τοῦ δε. ἢ ώς τόδε λέγεται μετά τόδε, οἶον έξ Ἰσπμίων ἸΟλύμπια, ἢ οὐκ οὕτως ἀλλ'ώς έκ παιδός ἀνὴρ μεταβάλλοντος ἢ έξ ὕδατος ἀἡρ. 994. a. 22-24.

Ecco il senso che naturalmente se ne ritrarrebbe. «L'una cosa dall'altra si genera in due modi: ovvero nel senso che l'una cosa si dice seguire l'altra come i giochi Olimpici dagl'Istmici: ovvero non eosi, ma come dal fancinllo, che si cangia, si genera l'nomo, o dall'acqua si genera l'acre ». Questo senso sarebbe assurdo da ogni parte: prima perelie non si può dire ne punto ne naco, che l'una cosa si generi dall'altra solo perchè l'una segua l'altra: e pai perché si ridurrebbero sotto un solo concetto c forma di generazione due generazioni differentissime. Il fanciulla diventa namo in un modo diversissimo da quello che l'acre diventa acqua: li non c'è che uno sviluppo e non ha luogo reciprocauza tra il termine da eni parte e il termine a cui arriva: qui c'è una farma muova, un'essenza muova che vien fuori, e tra la forma precedente e la presente accade reciprocanza; voglio dire che si rigenerano a vicenda. Perciò se tutti i codici e le cilizioni portassero la lez. Bekkeriana, bisognereblie trovare un verso di correggerla, e cercare come e donde si sia potuto introducre uno sbaglio così madornale. E si troverebbe, che la cagione ne possa essere stato l'esame poco diligente del easo della generazione del giorno dal mattino che si parta più giù, come conforme al caso del fanciullo che diventa nomo. In effetto, più giù, si osserva, che l'uomo non ridiventa reciprocamente fanciallo,

perchè οῦ γίγνεται ἐκ τῆς γενέσεως το γιγνόμενον, ἀλλά (scancello Γ ἔστι con l'Afrod, e l'Ascl.; vedo ora che gli segue anche il Bonitz. Met. p. 133). μετά την γένεσινούτω γάρ καί ήμέρα έκ του πρωί, ότι μετά τουτο διό ούδε το πρωί εξ ήμερας (Ib. a. 32. b. 3). Vedendo questo uzza qui, si è creduto, che il generarsi d'una cosa dall'altra si dovesse intendere anco della semplice successione d'una cosa all'altra, e perciù il senso dell' έχ nella frase έξ Ἰσθμίων "Ολύμπια davesse tenersi per uno dei sensi filosofici, sopra i quali si discorreva qui, del τόδε έκ τοοδε. Cosi s'è corretta l'antica, la vera lezione che Alessandro Afrodisio ha sola riconosciuta e commentata, e le vecchie edizioni hanno sola segnita, e l'antico traduttor latino, il Bessarione, l'Argiropolo sola tradotta. Secondo la quale si leggeva non ή ώς τόδε, come fa il Bekker, ma μή ώς τόδε; vnol dire s'escludeva, (invece d'includerlo) il senso dell' ¿z per uzza dai due sensi in cui l' έχ vuol essere preso qui nella frase τόδε έχ τοῦδε. Questa correzione a sproposito non si sarebbe fatta, se si fosse hadato che il giorno non viene semplicemente dopo il mattino, come gli Olimpici dopo gli Istmici, ma è la trasformazione e la perfezione d'una stessa forma, come l'è il fanciullo dell'uomo: e che il μετά τοῦτο in quall'ultimo luogo citato s'ha ad intendere col μετά την γένεσιν e vuol dire, che il giorno non importa nna nuova generazione; ma è uno sviluppo d'una forma già generata. Vale in somma, ότι μετά το πρωί γιγνόμενον γίγνεται ή ήμέρα. Non si doveva, adunque, per queste μετά correggere il testo: anzi cercarvi una nuova prova di conservarlo tale quale. Il caso è che unitato qui, si dovè mutare in altre parti, Aristotile da due sensi al τόδε έκ τοῦδε: ora. scritto η ώς τόδε. pareva che riuscissero tre: la semplice successione, la generazione come svilnppo, la generazione come produzione di forma nnova. Bisognò danque unire i due altimi satto un cancetto, contrapponendogli al primo: perciò, s'introdusse la lezione conservata dal cod. Ab: τ ούχ ούτως άλλ 'ώς. Da prima si comprese, che pure ci era una verità essenziale tra queste due forme di generazioni così contrapposte alla successione: e perciò si ritenne, come serive l'Ab l' ώς anche avanti έξ βδατος άκρ. Dagli ammunensi per fretta, o da scoliasti paca perspicaci fu tralasciata

quest'ultimo 65, e ridotto il testo a quel misero stato che si vede nel Bekker: il quale pare che sia andato raecozzando da' diversi manoscritti queste varie corruzioni per presentarle unite come qualcosa d'eccellente. Levate via, il testo dovrà esser letto cosi: διχώς γάρ γίγνεται τόδε έκ τοῦδε, μή ώς τόδε λέγεται μετά τόδε, οἶον έξ Ἰσθμίων Ὀλύμπια, άλλ'ώς (cosi l'S.) ή έκ παιδός άνης μεταβάλλοντος η ώς (cosi l'Ab) έξ ιδατος άης La volgata fa male a tralasciare l'allà cos avanti a h ex. e l'os avanti ad έξ ύδατος. Il primo άλλ, ώς, richiesto dal senso, è dato anche dall'annot, del Cod. Reg. (596 b, 5.): ed il secondo è ronfermato dalla formola inversa ed identica del v. 30: το δ'ώς έξ κέρος ύδως. Del resto, chi non volesse, gliene abbandoncrei. Alessaudro Afrodisio (595, b.) ha letto di certo un in ce άλλ'ώς: se poi ώς έξ o έξ solo, si può dubitare. Ci è poi una ragione perentoria per leggere uh às 700z etc..., e nou h às τοδε: ed è che nel sistema Aristotelico è ammessa l'infinità della successione, essendoei dato il tempo per eterno: non ci si nega se non l'infinità delle cause, sia nel numero, sia nella specie. Ora, leggendo 7, la dimostrazione che segue dovrebbe voler anche negare, che ci possano essere infiniti fatti successivi: il che non dimostra; e se il dimostrasse, sarebbe conforme alla mente d'Aristotile.

(D) Il capitolo nel testo del Bekker finisce con queste parole: e se appartiene ad una scienza o a più lo stadiare le cause od i principià. L'Afrodidio (Bek. 605. a. 17) attesta che sono state appiecicate alle precedenti, dopo che questo trattatello è stato allogato qui, e per dare un colore al posto che gli s'è dato, facendogli proporre per ultima la quistione che si tratta davvero per la prima nel libro che segue. Ma la magagna è facile a scovire: questa quistione, se è quella che segue, non ha nulla a fare con quella che precede. Perciò, dietro al Bonitz (Met. p. 135), ho tralasciate nel tradurre delle parole, che levano la sua vera faccia alla fine di questo libro, e farebbero dubitare d'una cosa che nou ammette dubbio: giacchè è evidente che questo trattatello non può avere formato nella mente d'Aristotile il secondo libro della sua metafisica. Vedi i Proleg. p. 1.



LIBRO TERZO

SOMMARIO

- 1. Necessità metodica del dubbio nello studio della filosofia. § 1-2 Enunciazione e novero delle quistioni principali,
 - 1. Le quattro eause sono l'oggetto d'una o di più scienze?
- 2. I principii degli enti sostanziali e i principii del ragionamento sono l'oggetto d'una scienza unica?
- 3. Tutti gli enti sostanziali sono l'oggetto della stessa scienza o di parecchie, e se di parecchie, tutti di scienze speculative o alcuni sì, alcuni no? § 3.
- 4. Ci sono solo enti sostanziali sensibili o anche altri: e se ce ne sono altri, sono d'una sola specie o di più? § 4,
- 5. La seienza abbraccia solo le entità sostanziali o anche gli accidenti loro propri? § 5.
- 6. I contrarii e i loro accidenti propri di quale scienza sono l'oggetto? § 6.
- 7. Il genere (principio logico) o il componente di ciascuna cosa (principio fisico) ne sono il principio e l'elemento?
 - 8. Se è il genere, la specie più prossima o la più remota? § 7.
 - 9. Ci sono altre eause fuori della materiale, e una o più? § 8.
- 10. Fuori dell'essere reale concreto, c'è nulla? e se c'è qualcosa, c'è per ogni essere reale o solo per alcuni? § 9.
- 11. I principii de' reali e del ragionamento sono determinati di numero o di specie?
- 12. I principii degli esseri eterni sono gli stessi con quelli degli enti temporanei o diversi? E se diversi, son eterni essi stessi e temporanei secondo la qualità dei loro effetti? § 10.
 - 13. L'uno e l'ente sono di per sè la sostanza degli enti o sono

accidenti di qualcos'altro? § 11.

11. 1 principii sono universali o singolari?

15. I principii sono in potenza o in atto?

16. 1 principii sono immobili o mobili? § 13.

17. I numeri e le lunghezze, le figure ed i punti sono enti sostanziali, sussistono separati da' sensibili o dentro ad essi? § 14.

 Si ripigliano le quistioni, una per una, e si dibattono con ragioni probabili che paiono legittimare le soluzioni contrarie.

Quest. 1. § 1-4 - Soluzione 1. § 1-3. - Non è una la scienza delle cause. Per la non contrarietà, § 1. e non universalità loro, provata mediante la mancanza l'ogni relazione della causa motrice e finale, in genere, cogl'immobili, § 2. e, in ispecie, coll'entità e le scienze matematiche § 3.

Soluz. II. § 4. E' una la srienza delle cause. Impossibilità, in caso contrario, di determinare, quale sia la filosofia. § 4.

Quest. II. § 5-10. Soluz. l. § 6. La scienza dell'essenza e de' principii della dimostrazione non è una sola. Altrimenti tutte le scienze, che studiano essenze, sarebbero non meno proprie della scienza stessa dell'essenza a trattare la dottrina dei principii dimostrativi, § 6. Suseita, per via, una quistione, come dire, pregiudiziale. Ci è scienza dei principii dimostrativi? § 7.8. Non c'è, perchè que' principii non abbisognano il'essere ilefiniti, essendo già e di per sè cogniti, § 7. - nè possono essere ilimostrati, per la natura stessa della dimostrazione. § 8.

Soluz. II. § 9-10. La scienza dell'essenze e de' principii del ragionamento è una sola. Impossibile, nel caso contrario, di determinare quale tra le due sia la filosofia. § 9. Mancanza di un'altra scienza alla quale attribuire il giudizio della verità e falsità degli assiomi. § 10.

Quest. III. § 11-12. - Solnz. I. § 11. - Le essenze fanno tutte l'oggetto d'una sola scienza. Altrimenti, non si saprà di quali essenze sia scienza la filosofia. § 11.

. Soluz. II. § 12. - Non fanno tutte l'oggetto d'una sola scienza. Altrimenti, tutti gli accidenti saranno anche gli oggetti di una sola. § 12.

Quest. V. § 13. - Soluz. I. - La scienza dell'essenze non l'è anche

degli accidenti. Altrimenti, anche quella dell'essenze sarà dimustrativa, § 13.

Soluz, II, - La scienza dell'essenze l'è anche degli accidenti. Altrimenti non se ne potrà indicare una che studii questi accidenti in disparte dall'essenze, § 13,

Quest. IV. § 14-18. - Distinta in due:

- 1) Bisogna ammettere le idee.
- 2) Bisagna ammettere le entità matematiche intermedie.

Soluz. I della 1. § 15. - Non hisugna ammetter le idee. Si cade nell'assurdo di duplicare gli enti. § 15.

Soluz. I della 2. § 16. - Non bisogna ammettere le entità matematiche intermedie. Si distrugge la realità delle scienze, che trattano matematicamente de' sensibili; § 16. e se s'ammettessero, si dovrebbe con egual ragione ammettere dell'entità intermedie anche tra l'altre entità sensibili e le ideali che corrispondono a queste. § 17. - oltre di che, non si avrebbe una nozione vera delle scienze di cui si fanno l'oggetto. § 18. Soluz. II delle due parti § 19. - Bisogna ammettere dell'entità ideali e matematiche. Per trovare un oggetto alle scienze pure, e alle miste. § 19. - Coloro, che ammettono l'entità matematiche, com'esistenti nei sensibili, vanno ineontro a maggiori diffieoltà. § 20.

III. Quest. VII. § 1.7. - Soluz. I. § 2-1. — Son principii i componenti delle cose e non i generi. Per le analogie. § 2. - Per la maniera, nella quale si sono concepiti dagli altri i principii dei corpi. § 3. Per quello che ciascuno cerca nella cognizione d'una cosa. § 4.

Saluz. II. § 5-6. - Son principii i generi e non i componenti delle cose. Per la natura della scienza, § 5. - e della specie § 6.

Non si pud'attribuire ai principii amendue le proprietà di generi e di componenti; per la unità del concetto dell'essenza. § 7.

Quest. VIII. § 8-16. - Soluz. 1. § 9-12. - Sono principii i generi supremi. Perchè sono i più universali. § 9. - Obbiezioni: gli universali più estesi, l'ente e l'uno, non sano generi; perchè, altrimenti, non ci sarebbero differenze: § 10. - o tutte le divisioni del genere supremo formerebbero dei generi suhalterni: § 11. - e si davrebbero guimettere per principii anche le differenze; di maniera

che, soprattutto se fossero principii i generi supremi, s'avrebbero infiniti principii, stante l'infinità di differenze che coopererebbero alla formazione di quegl'infiniti generi subalterni di cui sarebbero capaci. § 12.

Soluz. II. § 13-16. - Sono principii le specie ultime. Perchè lanno più natura di uno, e l'uno, per i l'latonici, è principio. § 13. Perchè non ci pnò essere generi superiori al di fuori delle specie, quando s'ammetta co' l'latonici che le specie che si seguono in una serie continua d'anteriorità e posteriorità, non si risolvono in generi. Di fatto, si dovrebbe dire lo stesso dell'altre specie, e per analogia a fortiori; § 14. - e perchè in ogni genere le specie si seguono in serie, digradandosi, secondo la qualità di migliori e peggiori, che è una maniera d'anteriorità e posteriorità. § 15. Però, la dottrina che s'ammette secondo questa soluzione, non ha fondamento veruno. § 16.

IV. Quest. X. § 1-11. e franmista la questione IX. § 8-9-10. Solnz, I. § 1-4-5-6-7-8. - C'è qualcosa oltre e fuori de' singolari.
Altrimenti, non ci sarebbe scienza; perchè i singolari sono infiniti,
§ I. - e perchè non ci sarebbe nulla d'intelligibile, § 4. - nè d'eterno, § 5. - nè perciò di generato, dovendo per forza esserci un ultimo
ingenito, nel quale principii la generazione, § 6. - e la generazione
avere un termine. § 7. - Oltre di che, l'eternità della materia richiede l'eternità dell'essenza, della specie, anteriore al singolare
generato: altrimenti, la materia non avrebbe cosa diventare. § 8.

Soluz, II, § 1-3-9410-11, - Non c'è untla fuori de' singolari. Perchè non potrebb'essere (Quest. VIII) nè un genere supremo nè una specie infima. § 2. - Perche non si potrebbe intendere in che modo la materia, generandosi, venisse informata dalla specie estrinseca. § 11. - Perchè manca il modo di determinare di che cosa ci sia, e come. § 3-9-10. - Di fatto, ne verrebbero le due quistioni che seguono:

Quest. I. § 3-9. - Il qualcosa che s'ammette al di fuori de' singolari sarà fuori di ogni singolare o di certi sì, di certi no?

Soluz₍ I. § 3-9. - Fnori di certi sì, di certi no. Giacchè non potrebbe ammettersi fuori de' singolari, prodotti d'arte. § 9.

Soluz. II. - Di fuori d'agni singolare (mancano le ragioni che escludono la contraria).

Quest. II. § 10-11. - Ogni specie di cose o ogni casa individua ha fnori di sè un checchessia che le corrisponda, e da cui alibia name ed essere?

Saluz. l. § 10. - Ogni specie di case. Le cose individue, in questo caso, non si distingueranno l'una dall'altra e si confonderanno in una sola. § 10.

Soluz. II, § 10-11. - Ogni cosa individua. S'esclude in generale, come priva di fondamento. § 11.

Quest. XI. § 13-14. - Solnz. I. § 12-14. - Ogni principio è uno di numero e nun di specie. Altrimenti, non ci sarebbero unità numeriche: § 12 - e perciò mancherebbe la scienza. § 12-13.

Soluz. II. § 14. - Ogni principio è uno di specie e non di numero. Altrimenti non potrebbe avere qualità di cause. § 14.

Quest. XII. § 15-20. - Soluz, l. § 15-16. - I principii de' corruttibili e degli incorruttibili sono diversi. Altrimenti, non si saprebbero spiegare come riescano diversi gli effetti. Favole inventate per spiegarlo. § 15. La quistione non si cansa, negando con Empedocle la diversità degli effetti: nè la cansa Empedocle stesso, poichè fa cooperare la stessa cansa ora alla produzione ora alla distruzione d'un effetto. § 16.

Soluz, H. § 17-20. · I principii de' corruttibili e degl'incorruttibili sono gli stessi. - Questa soluzione si divide in due altre.

Soluz. I della II. § 17-18. - Sono gli stessi e incorruttihilì - Altrimenti, ci sarebbero dei principii anteriori a' principii. Il che è impossibile, e per il processo all'infinito: § -7. - e perchè, corrotti i principii, mancherebbe ogni cosa. § 18.

Soluz. II. della II. § 19. - Sono gli stessi e incorruttibili. - Altrimenti, riturna la difficoltà di spiegare la diversità d'effetti. § 19. - I principii sono gli stessi perchè tutti assegnano gli stessi principii alle cose corruttibili e alle incorruttibili. § 20.

Quest. XIII. § 21-32 Soluz. 1. § 22-28-26-27. - L'ente e l'uno sono un'essenza sostanziale di per sè soli e assolutamente, e non già come inerenti a una essenza diversa da Ioro, che sia come il loro sostrato. - A chi appartenga storicamente. § 22. - Coerenza di questa dottrina. § 28. - Se non s'ammette, non si potrà attribuire l'es-

sere sostanziale a verun altro universale; § 26, - ne al numero. § 27.

Soluz. II. § 23-24-25-29-30. - L'ente e l'uno non sono un'essenza sostanziale, e sussistono in qualcosa di diverso da loro, di cui sono proprii accidenti. - A chi appartenga storicamente. § 23-24-25. - Se non s'ammette, non e'è pluralità di enti: § 29. - pè però numero; § 30. - e, quand'anche non s'accettasse una dottrina gretta di Zenone, non perciò si comprenderebbe, come dall'uno o da più uni sussistenti di per sè potessero generarsi delle grandezze. § 31. - Non si scansa la difficoltà, col dire, che la grandezza si generi dall'uno e dalla diade, secondo l'opinione Platonica: resterebbe a capire, come dal concorso della diade, che è sempre la stessa, si generino talora numeri, talora grandezze.

V. Quest. XVII. § 1-10. - Soluz. I. § 1-3. - 1 numeri e i solidi e le superficie ed i punti sono essenze o, vogliam dire, enti sostanziali, In fatti, se quelli non fossero essenze, non ci sarebbero essenze di sorta veruna. § 3. - Perché, non potendo essere essenze le modificazioni del corpo, ma bensi il corpo stesso, dovrebbero essere essenze, anche più del corpo, i termini da' quali è circoscritto e co' quali è definito; § 1. (tanto più che quelli possono essere, senza che il corpo sia, e il corpo non può essere senza che quelli siano) § 2. - e perchè, di certo, gli accidenti loro non potrebbero essere degli enti di loro vece. § 3.

Soluz. II. § 4. - 1 numeri, i solidi, le superficie, le linee ed i punti non sono essenze. Di fatto, se quelli fossero essenze, non ci sarebbero essenze di sorta vernna. § 7. - Perchè, dovendo di lor natura essere de' termini di corpi, e mancando de' corpi, de' quali possono essere termini, non potrebbero sussistere, e tanto meno lo potrebbero i corpi i quali si concede che siano enti meno sostanziali di loro; § 4-7. - e perchè sono divisioni del corpo; § 5. - e perchè tutte le figure dovrebbero attualmente essere a un tempo in un solido qualunque. § 6. - Di più, perchè non si generano nè si corrompono come essenze, nè le divisioni dello spazio. § 8, 9. - nè quelle del tempo, § 10.

VI. Quest. IV. P. I. Quest. X § 1-2. - Se bisogni ammettere le idee oltre le entità matematiche e le sensibili.

Soluz, 1 § 1. Si devono ammettere; perchè altrimenti, non ci sarebbero principii uni di numero.

Soluz. II. § 2. - Non si devono ammettere, per la ragioni che escludono i principii uni di numero (Quest. XI, Soluz. II).

Quest, XV. § 3-4. Soluz. I. - I principii sono in potenza. Perchè, altrimenti, il principio non sarebbe un primo, giacchè se fosse in atto, ci sarebbe qualcosa d'anteriore, la potenza. § 3.

Solnz. II. - I principii sono in atto. Perchè, se fossero in potenza, potrebbero non essere in atto nè venire all'atto mai. § 4.

Quest. XIV. § 5-8. - Soluz. I. § 5. - I principii sono singolari. Perchè, altrimenti, non potrebbero essere oggetto di scienza.

Adunque, le quistioni sono sviluppate nell'ordine seguente: la prima, la seconda, la terza, la quinta. la quarta nel caso secondo, e l'ultima, da capo, nel sesto: la settima e l'ottava nel terzo: la decima insieme con la nona, la undecima, la duodecima, la decimaterza nel quarto: la decimaquinta e la decimaquarta nel sesto. Manca lo sviluppo della sesta e della decimasesta.



CAPO PRIMO

Novero delle quistioni.

- 1. Per la scienza che si ricerca, è neccssario di p. 995 scorrere prima que' punti, su' quali per i primi si deve dubitare: e sono tutti quelli, su cui le opinioni furono varie, o che anche, poniamo che ce ne sia, fossero stati trasandati.
- 2. Chi vuole andare spedito, gli giova di disentere i dubbii per bene: la speditezza di poi è appunto uno seioglimento de' dubbii di prima, e non ei ha verso di seioglicre un nodo, chi non sa dove sia. Ora, quando ripensando s'ha un dubbio, vuol dire appunto ehe nella eosa c'è un nodo: di fatto, in quanto si dubita, si è allo stesso partito di chi stesse legato; nell'un easo e nell'altro, è impossibile di procedere avanti. Perciò bisogna avere considerate da prima tutte le difficoltà, tra per le ragioni allegate, e perchè chi cerca senza aver prima discussi i dubbi, rassomiglia a chi non conosce dove si deve indirizzare, nè sapesse poi seorgere se abbia trovato o no quello ehe ricercava: il fine, in fatti, non gli è uoto; è bensì noto a chi ha prima dubitato. Oltre di che, non può non trovarsi più adatto a

giudieare chi ha sentito prima, come in un contradditorio, tutte le ragioni avverse (1).

- 3. Il primo dubbio, adunque, eade su que' punti, su' quali s'è disensso nella parte proemiale (2): se appartenga ad una sola seienza od a più di studiare le eause (3), e se a questa seienza spetti di riconoseere solo i priucipii primi dell'essenza, o se abbia anche per oggetto i principii, da' quali tutti dimostrano, quello per esempio, se si possa o no affermare insieme e negare un'identica ed unica cosa, e simili altri (4). E di poi, quando l'essenze fossero il suo oggetto, se ci sia per tutte una sola scienza o pareceliic, e in easo che fossero parecelie, se siano tutte congeneri, ovvero alcune si devano chiamare filosofie, alcune altrimenti (5).
- 4. E anche quest'altro è un punto necessario a investigare: se si devano riconoscere solo l'essenze sensibili o auche dell'altre fuor d'esse; e se quest'altre di una sola o di più sorte d'essenze, come asseriscono coloro i quali, oltre le specie, ammettono le

Aristot. De Coelo I, 10, Bekk. p. 279. Del pari nel De An. 1
 Phys. IV. 10, Anal. post, 11 3: al q.l. il Waitz. V. Zell. Phil. d. Griech. 11. p. 384.

⁽²⁾ Alla parte proemiale appartiene il libro primo, nel quale si sono discusse storicamente ed esposte le opinioni attinenti alla quistioni formolate nei § 3 e 4.

⁽³⁾ L. I. 3. seg. Risoluto lib. IV. 2. p. 1003 a. 21 = 1005 a 18. - Vedi più giù Cap. 2. § 1-4.

⁽⁴⁾ Risoluto lib. IV. 3 p. 1005, a. 19, - b. 5, Vedi Cap. 2, § 5-10.
(5) Risoluto lib. Vl. 1, p. 1025 b. 1 × 1026 a. 32, Vedi Cap. 2, § 11-12.

entità matematiche di mezzo tra quelle cd i scnsibili (1).

- 5. Questi punti, adunque, diciamo, sono necessarii a considerare, e anche, se la teoriea si circoscriva all'essenze o s'estenda anche agli accidenti per sè dell'essenze (2).
- 6. Ed inoltre, il medesimo e il diverso, il simile e il dissimile, l'identità e la contrarietà, e il prima o poi, e tutte le altre eose di questa fatta, che i dialettici tentano di considerare, cavandone la dottrina meramente da quello che se n'opina, di quale scienza formano tutte lo studio? E tutte le cose, inoltre, che loro accadono per sè? E non solo quello che sia ciascuna di loro, ma se a un contrario si contrapponga un solo contrario? (A) (3).
- 7. E se i generi o gl'incredienti ne' quali ciascuna cosa si seompone, siano i principii e gli elementi (4). E se i generi, se gli ultimi che si predieano degli

⁽¹⁾ Risoluto lib. VII, XIII. 1 ¹ 5 p. 1076 a, 9 - 1080 a, 11; XI.V 1, 2 p. 1087 a, 29 - 1090 a, 15 - Vedi più giù Cap. 2 § 14-20.

⁽²⁾ Risoluto lib. IV. 2. 1004, b. 5 seg. Si guardi anche al I. p. 1003 a. 21-32. Vedi più giù Cap. 2 § 13.

⁽³⁾ Non è discusso nei capitoli seguenti. Aristotile non distingue sempre accuratamente le soluzioni del primo, del quinto e del sesto problema ne' due primi capitoli del quarto libro: di maniera che si vede, ch'egli n'ha voluto fare un solo problema, come si può ritrarre dal paragone delle ultime parole del secondo di que' due capitoli (p. 1005 a. 13-18), con l'altre più sù a p. 1004 b. 5-Mich. Su questo punto particolare si possono consultare alcuni capi del libro quinto, e il libro decimo.

⁽⁴⁾ Risoluto nel lib. XII. 1 - 5 p. 1069 a. 18 2 1071 b. 2 Mich. Si consulti il cap. 13 del VII e anzi into quel libro insieme col-

individui o i primi; se sia principio, voglio dire, ed abbia più essere, fuori del singolare, l'animale o l'uomo (1).

- 8. Una gran cosa da cercare e trattare sarà, se ci sia o non ci sia punto fuori della materia una causa per sè; e questa, se separabile o no, ed una o più di numero (2).
- 9. E se ci sia qualcos'altro fuori del tutt'insieme (chiamo tutt'insieme, quando alla materia sia aggiunto un predicato qualunque), o non ei sia nulla? Ovvero se per certe cose ei sia, per certe non ci sia, e come si distinguano queste varie qualità d'enti? (3).
- 10. Di più, se i principii, così quelli che servono ga ragionamenti, come quelli che investono la materia (B), siano determinati di numero o di specie (4): e se de' corruttibili e degl'incorruttibili siano

PVIII in cui questa quistione è congiunta con altra, soprattutto colla nona · Vedi Cap. 3. § 1-7.

⁽¹⁾ Risoluto insieme coll'altro. Siriano gli ha parimenti rignardati come due parti d'un problema unico. Vedi Cap. 3 § 8-16.

⁽²⁾ Risoluto nel lih. XII. 6-10, p. 1071, h. 3-1026, a. 4. L'ultima parte del problema, se queste essenze siano una o più, è risoluta nel XII libro (8, p. 1013, n. 14-1024, 6, 14). Si tocca nppena più giù al Cap. 4, § 8-10, e specialmente, per la quistione, se a un contrario si riferiscano uno o più contrarii, il Cap. 4 del L. X.

⁽³⁾ Risoluto insieme col quinto problema (§ 4) col quale fa tutt'uno. Vedi Cap. 4, § 1-11.

⁽⁴⁾ Risoluto, insieme col decimo quarto, nel lib. XIII, 10 p. 1086 b. 14-1087 a. 25; si potrebbe ritenere per risoluto nel secondo

gli stessi o diversi, e se tutti incorruttibili o corruttibili de' corruttibili (1).

- 11. Ancora, e qui è il punto più duro e soggetto a maggior dubbio, se l'uno e l'ente, come già dicevano i Pitagorei e Platone, senza esser qualcos'altro, siano essi stessi l'essenza degli enti, o se invece non lo siano, ma abbiano qualcos'altro a sostrato, l'amicizia, per esempio, direbbe Empedocle, ed altri il fuoco, e eli l'acqua, eli l'acre (2).
- 12. E se i principii siano universali, o a modo di cose singolari (3), e se in potenza o in atto? (4).

libro Cap. 2. (p. 994 a. 1 · b. 31), se si polesse intendere, come parrebbe alla prima più naturale, che qui si quistioni, se i principii siano o no finiti di numero e di specie. Ma non tanto pereliè questa è quistione già risoluta nel secondo libro, quanto pereliè non è punto discussa più giù, si deve intendere con l'Afrodisia che in questo luogo si quistioni, se ciascun principio sia unico per unità di numero, se, voglia dire, sia unico come specie o come individuo, ovvero, altrimenti, come ideale o come reale. Ch'è, difatti, la quistione sviluppata al Cap. 4. § 12-14. Vedi sulla quistione presente anche il Cap. 6 § 5, 6.

⁽¹⁾ Risoluto nel lib. XII. 10, 1075, b. 13 seq. più giù Cap. 4, § 15-20. Vedi de Coelo HI. 7, 306, a. 9, Citato dal Bon. Il Michelet trova la soluz, nel Cap. 2 del lib. VI: non so come.

^{(2),} Risoluto nel lib. X. 2. Si consulti IV 2. XIII. 8, e più giù Cap. 4 § 21-32.

⁽³⁾ Risoluto nel lib. VIII. 10, p. 1086 b. 14-1087 a, 25; vedi Cap. 6, § 5-6.

⁽⁴⁾ Risoluto nel nono lib, Si consulti XII, 6 XIV, 6 XIV, 2, Vedi Cap. 5, § 3-4,

- 13. E di più, se altro che in movimento? (1) Di fatto, tutti questi punti, offrirebbero gran motivi di dubbio.
- 14. E, oltre di questi, se i numeri e le lunghezze e le figure ed i punti siano dell'essenze o no, e quando fossero essenze, se separate da' sensibili o esistenti dentro ad essi (2).

Su tutti questi punti, di certo, non che esser facile di aver copia del vero, non è neppure facile, non ch'altro, di ventilare e ragionar bene i dubbii che presentano (3).

⁽⁶⁾ Risoluto insieme col decimo problema (§ 9), secondo il Michelet: a me non pare. La presente quistione mi par tutt'uno eoll'altra, se la cansa efficiente, la finale e la specifica sieno immobili o semoventi o mosse: la quale, in quanto alla presente opera (perchè è trattata in parecchie altre e soprattutto nei libri dell'anima e in quelli della natura), è risoluta nel libro XII, 7, p. 1072 a, 19 seq.

⁽¹⁾ Risoluto nel lib. XIII. 6-9. XIV. 3 - 6. Vedi cap. 5.

⁽²⁾ Io ho segnato i varii luoghi, ne' quali si può vedere più o meno risoluta eiascuna delle quistioni sovracitate. Ma bisogna che osservi col Michelet, ehe questa indicazione nè è nè può essere esalta. Aristotile meseola i varii problemi, nè gli tratta per nessun verso nell'ordine in cui gli espone qui. Ne' capitoli che seguono, gli sviluppa già in un ordine diverso. Pure, com'è importante di sapere a quale quistione si riferisca nei susseguenti libri il ragionamento d'Aristotile, io avrò enra di notare a quale di queste quistioni hanno tratto i varii libri e capi della metafisica dal quarto libro in poi. Si può vedere nel capit, ult, della parte 1, dei Prolegomeni come si devano aristotelicamente risolvere tutte le quistioni proposte.

CAPO II

La prima - La seconda - La terza La quinta e la quarta quistione

I. E passi prima quello che s'è detto per il primo: p. 996.
A. 18. se appartenga a una sola scienza od a più di studiare tutti i generi delle cause? Ora, come apparterrebbe ad una sola scienza di conoscere de' principii che pure non sono contrarii? (3).

^{(3) «} Le cose che, differenti di specie, sono oggetti d'un'unica scienza, sono contrarie le une alle altre; le cause non sono contrarie le une alle altre; non sono, adunque, oggetto d'una unica scienza. Il raziocinio è nella seconda figura e in quanto alla forma sano e sillogistico, ma colla prima premessa non vera. Di fatto, non è vero, che le cose che, differenti di specie, sono oggetto d'una unica scienza, siano contrarie le une alle altre. Gli è bensi vero, che de' contrarii sia unica la scienza (vedi Met, IV 2, 1004, a. 9, XI. 3. 1061. a. 19. An pr. 1. 36. 48, b. 5, post, 1, 7, 75, b. 13 Top. 1, 14, 105 b, 33, 11, 3, 110, b, 20 VIII, 1, 155, b, 31, 13, 163, a. 2. Phys. V111. 1, 251. a. 30. Eth. N. V. 1, 1129, a. 14); però la sua conversa, le cose, di cui non è una la scienza, non sono contrarie, non è tutt'uno colla sovrallegata, le cose di cui è una la scienza, sono contrarie », Alex. Aplirod, Bek, p. 608, a. —, Si ponga mente nel leggere questo libro alla natura delle ragioni che si portano pro e contra. Sono anteriori allo studio scientifico dell'oggetto al quale si riferiscono, e perciò cavate dalla cognizione volgare non accurata ne distinta. Non potrebbe essere altrimenti:

- 2. E c'è inoltre di molti enti, coi quali non hauno che fare tutti quanti i principii. Che farebbe agl'immobili il principio del movimento e la natura del bene, quando ogni cosa che sia buona per sè e per la natura propria, è fine, e perciò cansa, che per cagione d'essa le altre cose e si generino e siano? Ora, il fine è la cagione per cui son fine di una azione: e le azioni si fan tutte con movimento, di maniera che cogl'immobili nè questo principio nè un bene per sè di qualnuque sorta (C) non potrebbero aver che fare.
- 3. E appunto per questo, nelle matematiehe non si dimostra nulla mediante codesta causa, nè ei si fa veruna dimostrazione dal meglio o dal peggio: anzi, non eli'altro, non si menzionano mai da nessuno. Di maniera ehe certi sofisti, Aristippo, per esempio, le svillaneggiavano, sotto pretesto ehe nell'altre arti, perfino nelle manuali, ogni cosa ei si discorra in ragione del meglio e del peggio, e le matematiche invece non tengono nessun conto del bene e del male.
- 4. D'altra parte, se sono pareceliie le scienze ^{B.} delle canse, e diverse di principii diversi, quale di

colla scienza il dubbio termina, e queste contrarietà scompaiono. Perciò parecchie ragioni sono false in sè, quantunque probabili alla prima: e son dimostrate false appunto da' libri stessi metafisici che segnono. Vedi, oltre Aless. Afrodisio, 623. a. 21. 636. b. 10. seg., Asclepio p. 603. b. 25 e 636 b. 17, Siriano Br. p. 115 e S. Thom. passim.

queste scienze si dovrà dire elle sia di quelle che si ricerca, e elii, tra quelli elie ci si applicano, avrà miglior cognizione dell'oggetto ehe si riccrea? Possono, di fatto, cooperare ad una sola eosa ogni sorta di cause: per una easa, per esempio, l'arte e l'architetto sono principio di movimento, l'effetto è causa per cui, la terra e le pietre son materia, e la specie è la nozione. Ora, dietro agli indizii dati un pezzo fa (1) per determinare quale tra le scienze si deve chiamare sapienza, si può a buon diritto chiamare ciascuna di queste (2). Giacehè, in quanto l'è la più sovrana e la più padrona, e in quanto l'altre scienze, a modo di serve, non devono neppure zittire, l'avrebbe a essere la seienza del fine e del buono. che sono, di fatto, la eausa d'ogni altra cosa: in quanto s'è invece determinato ehe l'è scienza delle prime eanse e del sommamente conoscibile, l'avrebbe invece a essere la scienza dell'essenza. Perebè. di molti elle sanno in pareechi modi una eosa stessa, noi diciamo che la sappia meglio chi conosee che cosa la sia in quello eh'essa è, piuttosto che non in quello eli'essa non è: e di quelli stessi l'un più che l'altro, e il più più chi sa come sia, e non la quantità o la qualità sua, e che sia naturata a fare o a patire. E del pari, eosì le cose, di cui e'è dimostrazione, come l'altre, allora ei pare averne eognizione, quando di ciaseuna sappiamo ehe cosa sia. Cosa è

⁽¹⁾ Lib. 1, Cap. 1 e 2.

⁽²⁾ Ciascuna di quelle che abbiano una di queste cause per oggetto.

il quadrare? a mo' d'esempio; il ritrovamento d'una miedia (1). E lo stesso d'ogni altra. Invece, le generazioni e le azioni ed ogni mutazione ci pare di conoscerle quando ne sappiamo il principio del movimento, che è diverso e contrapposto al fine; di maniera ch'e' parrebbe appartenere ad una scienza diversa di studiare eiascuna di codeste cause (2).

- 5. D'altra parte, anche su' principii dimostrativi è controvertibile, se appartengano ad una sola scienza o a più. E chiamo dimostrative quelle sentenze comuni, dalle quali tutti dimostrano: ogni cosa, per esempio, si deve o affermare o negare, e nulla può insieme essere e non essere, e tante altre simili premesse. Ora, fanno esse una sola scienza con quella dell'essenza o una diversa? e se non una sola, quale bisogna riconoscere per quella che si cerea quì?
- 6. Ora, non è plausibile elle appartengano ad una sola. Perehè mai il privilegio di comprendergli spetterebbe piuttosto alla geometria o a qualunque altra seienza particolare? E, se d'altra parte spetta del

^{• (1) «}Cosa è, per esempio, costruire un quadrato equivalente a un rettangolo dato? E' trovare la media proporzionale tra i due lati del rettangolo ». Così P. Z. Ho voluto rendere immagine della concisione del testo, che i traduttori francesi hanno preferito di interpretare. Consulta, se ti pare, De An. 11. 2. § 1, ed ivi Trendelenb. p. 342. seg.

⁽²⁾ Il che è pure impossibile di concedere senza cadere in tutte quelle difficoltà che si sono noverate dal principio del capitolo fin quì.

pari a ciascuna, e a tutte insieme non può spettare, non è più proprio alla seienza elie conosee le essen- p. 997. A. ze, elle di qualunque altra, il pigliarne cognizione.

- 7. E insieme, come s'avrà mai una scienza di codesti principii dimostrativi? Cosa egli sia ciascun d'essi, lo sappiamo fin d'ora: almeno, anche le altre arti gli adoperano come eogniti.
- 8. E se ce n'è una seienza dimostrativa, bisognerà che soggiaccia loro un qualche genere (1) e perciò che ei sia de' principii pazienti (2), e de' principii assiomi (di fatto, non ei può essere dimostrazione d'ogni cosa): giaechè la dimostrazione deve essere per forza da qualeosa, intorno a qualeosa, e di qualcosa (3). Di maniera che risulterebbe, che tutti i

⁽¹⁾ Una qualche natura, di cui si predicano e si dimostrano. Bisognerà che siano concreti, non astratli.

⁽²⁾ De' principii soggetti a essere dimostrati, a cui s'applichi la dimostrazione: e de' principii ne' quali la dimostrazione s'inizii e di dove si derivi.

⁽³⁾ Da qualcosa, cioè a dire, dagli assiomi: intorno a qualcosa. cioè intorno al genere soggiacente, a cui gli assiomi s'applicano: e di qualcosa, cioè di quello che si vuol dimostrare che convenga a quel genere. Si dimostra che un accidente aderisce ad un soggetto mediante una proposizione, colla quale si riconosce che quell'accidente appartiene appunto a un ordine di accidenti, del quale s'è in un assioma enunciata la convenienza generale con quel soggello. L'assioma è il qualcosa da eui, l'aceidente il qualcosa di cui, e il soggetto il qualcosa intorno a cui si dimostra. « Giaechė. dice Aristotile negli Anal, poster. (1. 7. 75, a. 39), tre eose entrano uelle dimastrazioni, l'una è il dimostrato, la conclusione, che è ciò che per sè incrisce a un genere: l'altra, gli assiomi, ne' quali

dimostrabili facciano un genere unico: perchè tutte le scienze dimostrative si servono degli assiomi (1).

- 9. D'altra parte, se è diversa la scienza dell'essenza da quella di codesti principii, quale delle due sarà in condizioni di più autorevole e di primaria? Gli assiomi, di certo, sono gli universali supremi e i principii di ogni cosa.
- 10. E poi, se non ispetta al filosofo, a elii spetterà mai di studiarne il vero ed il falso?
- 11. E in generale, l'essenze fanno tutte l'oggetto di una sola scienza o di più? Ora, se non d'una sola, qual essenza si darà per oggetto a questa scienza nostra?
- 12. E che tutte siano l'oggetto d'una sola, non è plausibile: ci sarebbe così nna scienza dimostrativa di tutti quanti gli accidenti, giacchè ogni scienza dimostrativa intorno ad un soggetto, ne deduce da' comuni assiomi gli accidenti per sè. Appartiene, admique, ad una unica scienza di dedurre appunto da

le dimostrazioni s'iniziano: e la terza è il genere soggetto, di cui la dimostrazione manifesta le affezioni e gli accidenti proprii». Vedi ivi I. 10. 76. b. 11. - 76. b. 21. - 32. 88. b. 27.

⁽¹⁾ Se tutte le seienze dimostrative usano delle dignità ed assiomi, e questi sono già per sè concreti, di maniera che non si applicano se non a quel genere d'ente, nel quale sussistono, è evidente che tutte le scienze, dimostrando, s'imbatteranno a dimostrare la stessa entità, la soggiaecute per sè agli assiomi, e tutti i dimostrabili faranno un genere unico, Vedi Al. Afrodisio. Bek. p. 612. a. 41 seg. ed Analyt, post. 1. 9. 76. a. 22.

quegli assiomi tutti gli accidenti per sè d'un unico genere: giaechè dove la seienza del che è l'unica, è anche unica quella del da che (D), o che questa seconda sia la stessa colla prima o diversa. Perciò gli accidenti gli studieramo tutti insieme o quelle stesse seienze dell'essenze e degli assiomi, o dell'altre, uniche sempre, che ne dipendano (1).

13. Oltre di eiò, si ristingerà la teorica all'essenze, o si estenderà anche a' loro accidenti? Vo' dire, se il solido e le linee e le superficie sono un'essenza, apparterrà ad una stessa scienza o ad un'altra, di pigliar cognizione anche di que' loro accidenti, che dimostrano le scienze matematiche? Giacchè se ad una stessa, anche la scienza dell'essenza sarebbe dimostrativa: ora, non pare che ci sia dimostrazione del che è (2). Se poi ad un'altra, quale sarà quella

⁽¹⁾ Ecco ridotto in raziocinio quest'argomento assai poco inteso: Ogni scienza dimostrativa deduce da' comuni assiomi tutti gli accidenti proprii di quel genere, che fa il suo oggetto, e μετείὸ se la scienza di quel genere è unica, del pari, la scienza degli assiomi, mediante i quali se ne deducono gli accidenti, e quindi anche unica la scienza di questi stessi accidenti.

Ora la scienza di tutto le essenze, per ipotesi, è unica. Dunque anche la scienza di tutti gli accidenti è unica.

Lascia il dubbio, se quest'unica scienza degli accidenti faccia poi o non faccia tutt'uno con quella dell'essenza: che è la quistione che segue.

Scienza del che è la scienza dell'essenza, la definitiva: scienza del da che è quella che deduce le proprietà di quell'essenza da' comuni assiomi, la dimostrativa.

⁽²⁾ Analyt. Poster. 3, seg.

^{12. -} Aristotile - La Metafisica.

che studii gli accidenti dell'essenza? Qui è il nodo (1).

- 14. Di più, si deve ammettere le sole essenze sensibili o anche dell'altre fuor d'esse? e d'una sola sorta o si trova più generi di altre essenze, secondo dicono quelli che ammettono le specie e gl'intermedii, de' quali fanno gli oggetti delle matematiche?
- 15. E com'e' si dica da noi, che le specie siano cause ed essenze per sè, s'è discorso nei ragionamenti proemiali (2). E le difficoltà, davvero, abbondano da ogni parte; e non è, di certo, la meno dura, che si deva ammettere dell'altre nature fuori di queste del mondo, e pure farle affatto identiche colle sensibili, eccetto che quelle eterne e queste corruttibili. Infatti, si contentano di dire, che ci sia l'uomo e il cavallo e la salute per sè, senz'altro, facendo pressochè il simile di coloro i quali ammetteano bensì gli Dei, ma in forma d'uomini: giacchè nè questi gli facevano altro che uomini eterni, nè quelli fanno le specie altro che sensibili eterni.
- 16. E peggio, se uno ammetterà degl'iutermedii. oltre alle specie ed a' sensibili. Di fatto, è chiaro,

⁽¹⁾ Siriano osserva, mi pare giustamente, che Aristotile deve aver posto qui per quarlo il problema che è quinto nell'ordine del primo capitolo, perchè si trovava di averlo già toccato nella discussione del terzo problema, ed adoperatolo quasi come affatto risoluto nel senso, che la scienza dell'essenza studii anche i suoi accidenti. - Br. p. 87. - Vedi il § 12.

⁽²⁾ Lib, I, 6, seg.

che, come delle linee ce ne saranno altre fuori delle linee per sè e delle sensibili, così sarà di eiaseuno degli altri generi (1); di maniera che, poichè l'astronomia è una di queste scienze matematiche, ei sarà ancora un altro ciclo oltre al cielo sensibile, e un altro sole e un'altra luna, ed un altro, del pari di ciascuno de' corpi che sono per il cielo. Eppure, come crederci? Giacche, nè è plausihile che sia immobile (2), e che si muova poi, è affatto impossibile (3).

E il simile delle cose, di cui tratta l'ottica, e l'armonica, in quanto appartengono alle matematiche (4). Anche queste, e per le stesse ragioni, è impossibile che siano fuori de' sensibili: giacchè, se e'è tra mezzo de' sensibili, e perciò delle sensazioni, ci sarà visibilmente anche degli animali di mezzo tra gli animali per sè ed i corruttihili (5).

⁽¹⁾ Delle altre specie d'oggetti delle scienze matematiche, L'astronomia, come una delle scienze matematiche, avrà degli oggetti sottoposti alle stesse condizioni che gli altri delle scienze dello stesso ordine.

⁽²⁾ Il movimento essendo lar naturale, Aless, Afrod, Bek, p. 617 a, 3,

⁽³⁾ Le cutità matematiche essendo astratte, e perciò come tali, assolutamente incapaci di movimento. Id. 6.

^{(4) «}Che non è quella colla quale s'accorda (questa concerne i sensibili), ma quella che mostra in quale proporzione di numeri si trovi ciascuna consuonanza: che è la matematica, la quale, visibilmente, avrà per oggetti entità malematiche ». Aless. Afrod. Bek. p. 617 a. 11. seq.

^{(5).} Assume, che gli oggetti dell'ottica e dell'armonica devouo per forza essere visibili e udibili: di maniera che, essendo sensi-

- 17. E non è poi neppur chiaro intorno a quali (E) enti sì e a quali no bisogni cercare di queste scienze intermedie. Che se la geometria si divaria dalla geodesia solo in questo, che l'una ha per oggetto queste cose che sentiamo, l'altra delle non sensibili, e' ei sarà, visibilmente, anche al di là della medicina, come di ciascun'altra scienza, una scienza di mezzo tra la medicina assoluta e questa medicina nostra (1). Eppure, come è egli possibile? Di fatto e' ci sarebbe di certi altri sanatorii al di là dei sensibili e del sanatorio per sè.
- 18. Aggiungi, che non è neppure vero che la geodesia abbia ad oggetti le grandezze sensihili e corruttibili: corrompendosi quelli, si corromperebbe ancor essa.
- 19. D'altra parte, l'astronomia non potrebbe neppur avere ad oggetto le grandezze sensibili e questo nostro cielo. Giacchè nè le linec sensibili sono quello che dice il geometra, non essendo davvero veruna p

bili, ci dovrà essere dei scuzienti, secondo la teorica che sviluppa nel secondo *Dell'anima*, e altrove. Perciò, bisogna che ci sieno degli animali appositi per sentirgli, non potendo esserci adatti nè gli animali di questo mondo, che li scutono come scusibili concreti, nè gl'ideali che non sentono punto, . Aless. Afrod. ivi.

^{(1) «} Come essendoci il triangolo per sè e la linea per sè, ed essendoci dei triangoli e delle linee seusibili, delle quali tratta la geodesia, si pougono altre entità di mezzo fra queste due, delle quali s'occupi la geometria, e così pure, poniamo che ci sia e la sanità per sè, e la sanità nei seusibili, della quale tratti la medicina, ci sarà di mezzo tra le due un'altra sanità e medicina; vale qui la stessa ragione ». Id. Bek. p. 617, a. 12. Br. p. 20.

cosa scusibile retta o rotonda a quella maniera: di fatto, il circolo non è toccato dalla riga solo in un punto, ch'era l'obbiezione di Protagora contro i geometri (1); nè i movimenti, sia in giro, sia a spira, del ciclo son simili a quelli, su' quali ragiona l'astronomia: nè i punti hanno la stessa natura degli astri.

20. Ci sono alcuni, i quali ammettono codesti intermedi che si dicono, tra le specie ed i sensibili, però non in disparte da' sensibili, ma dentro ad essi. E, a scorrere tutte le conclusioni assurde che vengon fuori a costoro, ci vorrebbe di gran parole; se non che basta considerarne queste sole.

E davvero, non è possibile che ciò accada solo di quest'entità intermedie; anche le specie potrebbero, nel caso, essere dentro a' sensibili: milita per le due la stessa ragione.

Di più, sarebbe necessario, che ci fossero due solidi nello stesso luogo, nè, di certo, immobili, quando pur sono ne' sensibili che si umovono.

E in somma, perchè si dovrebbe anmettere che ci siano quando dovranno essere ne' sensilili? Ne risulteranno, di fatto, gli stessi assurdi detti più su; ci sarà un cielo oltre al cielo, eccetto che non in disparte, ma nello stesso luogo: che è ancora più impossilile.

^{(1) «}Protagora credeva, pigliando ad esempio i sensibili, di convenire i geometri di bugia, mostrando come nessuna cosa sensibile sia fatta sicrome dirono loro. Non pratira della scienza, ignorava che il ragionamento dei geometri non si riferisce a' sensibili », Aless. Afrod. Bek. μ. 618, a. 17, seq. Br. p. 91.

CAPO III.

La settima e l'ottava quistione

- 1. Tutti questi son punti, su' quali è molto diffi- se cile a risolversi del modo in cui bisogni giudicarne per apporsi al vero. E del pari l'altro (1), se si deva ritenere per elementi e principii i generi, o piuttosto que' primi, da' quali risulta ciaseuna cosa.
- 2. Elementi, per esempio, e principii della voce pare che siano que' primi, da' quali si compongono le voci tutte, piuttosto che non il comune, la voce: e diciamo elementi delle figure quelli, le cui dimostrazioni entrano nelle dimostrazioni o di tutte le figure o della più parte.

^{(1) «} Manca il problema sesto: a chi appartenga parlare scientificamente, (probabilmente, appartiene al dialettico), dell'identico e del simile, del contrario e del diverso e del dissimile. Forse l'omettr qui, o perchè era per dover confessare apertamente nel libro quarto, che questi son soggetti appartenenti al filosofo primo (e davvero la cosa non ammette gran dubbio e non richiedeva più d'una professione aperta ed una decisione sommaria), ovvero perchè ri dà su tali punti un compitissimo ammaestramento nel libro decimo ». Siriano dire così a q. 1. (Br. 4, 73), ed agginnge alla fine del libro un'altra ragione anche buona, ed è rhe questo problema s'intende discusso coll'altro, se la scienza si deva restringere all'essenza, o estendere agli accidenti, essenda il simile, il dissimile ecc, appunto degli accidenti proprii dell'essenza. (Br. p. 114).

- 3. E di più, ne' corpi, tanto quelli che dicono che i loro elementi siano più, quanto quelli che un solo, ammettono del pari per principio ciò da eni si compongono e sono costituiti. Empedoele, per esempio, fa che il fuoco, l'acqua e compaguia siano gli elementi, da' quali, come ingredienti ed intrinseci, risultano gli enti, e non fa già di codeste cose de' generi.
- 4. Oltre di elle, se uno vuole scorgere la natura di qualunque cosa, d'un letto, poniamo, allora la conosce, quando sa di che parti consti, e come composte.
- 5. Dietro a queste ragioni, adunque, non dovrebbero essere i generi, i principii degli enti: invece, in quanto conosciamo ciascuna cosa mediante le definizioni, e i generi son principii delle definizioni, è necessario che anche de' definiti siano principii gli stessi generi.
- 6. E se raggiungere la scienza degli enti equivale a raggiungere quella delle specie, a norma delle quali si dicono gli enti, i generi, di certo, sono i principii delle specie. E davvero, alcuni di quelli che danno l'uno o l'ente e il grande e il piccolo per elementi degli enti, pare che se ne servano appunto come di generi.
- 7. D'altra parte, non è neppure possibile di ammettere principii di natura doppia. Di fatto, il concetto dell'essenza è uno solo: ora, rinscirebbe di-

versa la definizione mediante i generi, e quella che dice da quali ingredienti sia la eosa (1).

- 8. E aggiungi; quando pur pure i generi fossero principii, bisogna tenere per principii i primi de' generi, o quegli ultimi che si predicano degl'individui? Giacchè, anche questo dà luogo a controversia.
- 9. Se, di fatti, i più più universali sono principii, visibilmente, saranno principii i più supremi tra' generi: perchè sono appunto quelli che si predicano d'ogni cosa. Tanti adunque saranno i principii degli enti, quanti i primi generi: di maniera che l'ente e l'uno saranno principii ed essenze, essendo appunto quelli che si predicano di tutti gli enti.
- 10. Ora, non è possibile che l'uno nè l'ente siano genere degli enti. Giacchè bisogna per forza che le differenze di ciascun genere siano una ciascuna: ed è impossibile, sia che le specie del genere, sia che il genere senza le specie, si predichino delle proprie differenze (2): di maniera che, se l'uno e l'ente sono

⁽¹⁾ Metaph, VIII. 2, 1043, a, 14, Seg. Vedi più su lib. 11, 2 § 9,

⁽¹⁾ Per es. Il concetto generico d'animalità si differenzia mediante l'altro concetto, del pari generico. di razionalità: e il primo come genere, circoscritto dal secondo come differenza, danno insieme il concetto specifico di nomo: l'nomo è un animal razionale. Ora, si hadi che questo concetto specifico di nomo non si può predicare del concetto differenziante di razionalità: non si può, verbigrazia, dire « il razionale è nomo » perchè il concetto di razionalità è più largo ed esteso di quello di manità. E il concetto generico di animalità non si può neppure, così astratto, predicare del

generi, nessuna differenza non sarà nè ente nè uno. E se, d'altronde, non sono generi, non saranno neppure principii, se i generi sono principii.

11. Di più, ogni intermedio, preso in congiunto colla differenza, sarebbe genere fino agl'individui (1): ora, di certi pare, di certi non pare (2).

concetto differenziante di razionalità: giacchè sarebhe assurdo di dire « il razionale è animale » essendo la razionalità un concetto semplice, d'una estensione e comprensione totalmente diversa da quella d'animalità. Adunque në un concetto specifico nè un concetto generico può essere predicato di quel concetto differenziante, che ripartendo questo secondo, costituisce quel primo. Ma l'uno e l'ente si predicano di ogni differenza: non sono adunque nè specie nè generi. Vedi Siriano Br. p. 95.

(1) Individuo, nel parer mio, vale qui l'individuo reale: quantunque lo Afrodisio l'intenda per specie ultima. Bek 621, b. Ma si guardi al Cap. 1, § 7, e in questo stesso Capo al § 8 e al 15.

(2) Se l'uno e l'ente, solo perchè universali, dovessero essere generi, ogni universale, non escluse l'ultime specie, allo stesso patto, dovrebbe esser genere. Ora, certi universali lo sono, certi non lo sono. Di fatto. Aristotile, quantunque ulenne volte usi la parola greca (\$\times \tilde{\til

12. Oltre di ciò, le differenze saranno principii più che non i generi: ora, se sono principii anch'esse, ci sarà, per così dire, un'infinità di principii, so-

anegli I quali sasteugono, che l'uno e l'ente sono generi perché sona universali, una differenza di quella sorta dovrebbe formare un genere, poiché forma un universale; che è appunto l'obhiezione che formola nel § presente. Che poi una differenza privativa o accidentale, formi un universale, non ha dubbio. La differenza del non correre, aggiunta al concetto univiale, da un concetto universale di animale che non corra: il quale però non è un concetto generico. Cosi la differenza di bianco agginnta al concetto di animale, dà un concetto di aniocale bianco, che non è generico. Di fatto, c'è animali di generi diversi i quali non corrono o sano bianchi: e non si possono ne questi ne quelli raccogliere sotto nu genere unico. (De part, an. 1, 2, p. 642, b. seg. Vedi l'Afrod, al 1, 5, 992, b. 12, Bek. p. 584 a.). In somma, la costituzione dello universale è meramente logica e formale: quella del genere è data dalla natura, però metafisica, necessaria e reale. Il genere è l'essenza come materia. della cosa. - Vedi il Bonitz al VII. 3, 1028 b. 33, p. 300; Trendelenh. Elem. log. § 6. p. 59. Biese Philos. des Aristot. 1. p. 390 not. 5. e p. 242, n. 2. dove avrebbe dovnto dir genere in luogo il'universales

Questo § 11 è interpretato appunto a questa maniera dagli scoliasti greci. l'Afrodisio (Bck. p. 621. a. Br. p. 97) e Siriano (Br. L. c.), quantumque në l'uno në l'altro s'esprimano chiarissimamente. Intti gli altri, che ho visti. l'Aquinate, lo Scoto, lo Schwegler, il Bonitz, chi per un verso chi per l'altro, fraintendono, l'iù utile che di confutargli, sarà d'osservare, che Aristotile crede che col metodo divisivo de' l'attonici è appunto supposta quell'identità dell'universale col genere ch'egli nega: c che l'oldriezione che fa qui, spiega quello che accenna al § 27 del cupo IX del L. l. Si veda per la dottrina del genere e in quanto alla falsità del metodo divisiva de' l'atonici il libro VII, 12. prattutto, se uno ammetta per principio il primo genere (1).

^{13.} D'altra parte, quando pure l'uno avesse più 999. A. natura di principio. l'uno però è l'indivisibile, e ogni indivisibile è tale secondo la quantità o secondo la specie, ed è anteriore quest'ultimo secondo la specie. Ora, i generi sono divisibili in ispecie; dovrebbe dunque essere uno piuttosto l'ultimo predicato: di fatto, l'uomo, nou è genere degli nomini singolari (2).

^{(1) «} Serondo la maniera di vedere, che fa principii gli universali, le differenze sarebbero principii punto meno de' generi; giacche son comuni anche loro, e si predicana di più cose. Ora. se sono principii le differenze, i principii saranno molti e pressoche infiniti, soprattutto se una prende per principia il genere più appremo: perché d'un cotal genere le differenze sono più e si predicano di più cose », Cosi Aless, Afrod, 621, h, 8, Altrimenti Siriano, Br. p. 97, a cui è conforme S. Tommasa, lectio VIII, 1, p. 33. 2. E. La lora interpretazione non uni pare da seguire, perché spezza il filo del ragionamento, che dev'essere tutto indirizzato a sciogliere la quistione posta al §. S'osservi, per capir meglio la interpretazione dell'Afrodisio, che nella differenza, secondo Aristotile (VII, 12), consiste la individuazione del reale. Di maniera che. se le differenze s'accettatto come principii, dovranno essere infiniti i principii, essenda infiniti i reali; e soprattutto, se son principii i generi più universali: dovendo essere tauti più gl'individui, che ci si contengono, e perciò bisognando taute più diferenze per castituire questi ultimi.

⁽²⁾ L'universale nomo non è generico, ma specifico: perchè non si divide più in ultre specie sattordinate, e perciò non contiene idealucente altra pluralità, che quella infinita degl'individui reali-Vedi Aless, Afrod. 622, a. 37, seg.

14. Di più (1), non è possibile, che in cose, nelle quali ha luogo il prima e poi, ciò che ad esse sovrasta, sia qualcosa fuor d'esse (2): se, verbigrazia, il

^{(1) «} Argomenta qui, ehe gli ultimi predicati devano essere principii più de' supremi commissimi generi; e su questa ragione, che i generi che si predicano della specie, sono a dirittura un hel nulla, fnori delle specie di cui si predicano ». Aless. Afrod. p. 622. h. l. seq.

⁽²⁾ L'interpretazione dello Zeller (Ph. d. Gr. 11, p. 211, seg.). seguita dallo Schewgler (a. q. l. p. 132), non mi pare ne appropriata nè vera. S. Tommaso escugita accortissimamente una ragione a questa dottrina: « Huius ratio esse potest, quia ideo aliquod commune ponitur, separatum, ut sit quoddam primum quod omnia alia partecipent. Si igitur unum de multis sit primum, quo onmia alia partecipent, non oportet ponere aliquod separatum, quod omnia partecipant ». Lectio VIII. n. p. 33 r. E. - « Sunt quaedam species ita inter se confinnetac et continuac, nt proxima quacque a superiore pendeat et suum quaeque in serie definita locum haheat. Haee est numerorum, hace figurarum geometricarum ratio. Singulorum enim numerorum, veluti dyadis triadis tetradis, natura eo continetur quod vel anteponuntur vel postponuntur certis quibusdam aliis; similis puneti lineae plani corporis, trianguli quadranguli rel. inter se ratio. Iam nihil quidem obstat quominus singulas numeri speeies uno numeri genere complectamur; sed si quis linius generis, numeri dico, notionem cogitare vel definire susceperit, descendere eum oportehit quad quasi abstractum e singulis speciebus pro communi genere ponat: ac perinde vanum est et inane, si quis universalem ligurae notionem sciunxerit a singulis figurarum succielms. Ergo et in numeris et in figuris mathematicis non summum genns, numerus vel figura, sed ultimae species, veluti dyas trias triangulum quadrangulum, quae de relius individuis praedicantur nee amplins per species dividuntur, scorsim poni et pro principiis haheri possunt ». Così il Bonitz (p. 151); e l'ho copiato, perché non avrei saputo dir meglio,

due è il primo (1) de' unmeri, non ci sarà un numero fuor delle specie dei numeri: e del pari, neppure una figura fuor delle specie delle figure. Ora, se di queste cose non c'è generi, difficilmente, davvero, ce ne potrebb'essere di tutte l'altre: giacchè quelle appunto sono le cose di eni più pare che ci sia generi (2). Negl'individui, invece, non c'è prima e poi (3).

15. Di più, ove c'è un meglio e un peggio, il meglio è sempre un primo: di maniera che non ei potrebbe mai essere un genere di generi (4).

⁽¹⁾ Il tre è il secondo, il quarto è il terzo, e così via via.

^{(2) «} Di fatti, pare evidentissimo che la figura si predichi delle figure, e il numero dei numeri, in qualità di genere ». Aless. Afrod, ih. v. 29 seq.

⁽³⁾ Ma però, ci potrebb'essere la specie ultima che sovrasla loro, e di loro si predica. Essendoci adunque le specie ultime, e nou ci essendo nè punto nè poco i generi superiori, è evidente, che quelle potrebbero essere principii.

⁽⁴⁾ Vuol dare qui una prova più stretta di quello che ha arguito per analogia nell'argomento precedente, mostrando come in ogni genere ci sia il prima e poi, e percià non possa fuori di nessuma specie esserci l'idea del genere in disparte. Si serve per questo d'una dottrina delle categorie (c. 12, 3, p. 14, b. 3, seg.), che una delle forme del prima o anteriore sia il meglio. Ora, in ciascun genere e'è delle specie migliori e delle peggiori: di maniera rhe un genere sovrastante, come qualcosa d'estrinsezo, non ci sarà mai, e perciò dovranno essere principii le specie ultime, le quali possono stare da sè, perchè gl'individui loro soggetti non sono per nessun verso l'uno anteriore, l'altro posteriore, ma, come s'è dello, coordinati e in fila. Vedi Aless. Afrod. Bek. p. 622 h. 40 seg. — Generi qui vale specie.

Dietro queste ragioni, adunque, le specie le quali si predicano degl'individui sembrano essere principii più de' generi.

16. Eppure, da capo, non è facile a dire, di che maniera si deva ammetterle per principii. Giacchè il principio e la causa bisogna che stiano fuor delle cose di cui sono principio, e ue possano star separati: ora, una simil cosa fuori del singolare, perchè la penserebbe mai nuo, se non perchè si predica in universale e di tutto? Ma se per questo, i più universali si devono più ammettere per principii: di maniera che sarebbero principii i primi generi.

CAPO IV.

La decima - la nona - l'undecima la duodecima e la decimoterza quistione

1. Una quistione attigna a queste (1), la più diffieile di tutte, e pure la più necessaria a meditare, è quella, di cui si piglia ara a ragionare.

Giacchè se non c'è cosa veruna fuor delle singo mari, e le singolari sono infinite, come (F) mai di cose infinite si può acquistare seienza? Di fatto, in quanto e'è qualcosa d'unico ed identico, in quanto

⁽¹⁾ Passa alla quistione decima, saltando la nona. Quella è più affine alla precedente; lo nona è trana più giù.

c'è qualcosa d'universale, in tanto conosciamo ogni cosa.

- 2. D'altra parte, se questo è necessario, e bisogua che ci sia qualcosa fuor de' singolari, dovranno pur esser de' generi codeste cose fuor de' singolari. (G) ed o gli ultimi o i primi (1): il che s'è visto testè che intrigo sia.
- 3.Di più, ei sia pure qualeosa fuor del tutt'insieme (2), quando si dà un predieato qualunque alla materia: dovrà questo qualeosa, s'egli è una specie, esser fuor di qualunque cosa o di certe sì e di ecrte no o di veruna
- 4. Ora, se non c'è nulla fuor de' singolari, niente B. può essere intelligibile, ma sensibile ogni eosa, e punto scienza di nulla: quando uno non diea elle la sensazione sia scienza.

5. E niente, del pari, eterno nè immobile; perchè i sensibili si corrompono tutti e sono in movimento.

6. Aggiungi, che se non e'è nulla d'eterno, e neppure, di certo, è possibile che ci sia generazione: giacchè è necessario che sia qualcosa non pure ciò che si genera. ma ciò ancora da cui si genera. s'c' ci

⁽¹⁾ Vedi il capo precedente.

⁽²⁾ Il tutt'insieme è il concreto risultante dall'unione della specie e della materia. Vedi VII. 11, 1037, a. 29; e il Bonitz a. q. l. p. 136.

s'ha a fermare (1), e s'è impossibile che dal non ente (2) si generi.

- 7. Oltre di che, essendoci generazione e movimento, è necessario che ci sia ancora un termine: perchè non è infinito verun movimento, ma tutti hanno un fine; e non possono generarsi cose la cui generazione non possa esser compiuta; ed ogni cosa generata una volta, appena finita di generarsi, è necessario che sia (3).
- 8. Ora, adunque, se la materia è appunto perchè l'è ingenita (4), è assai più plansibile che ci deva anche essere l'essenza, quello eioè, che la materia si possa generare: giacehè, se non ci fosse nè questa nè quella non ci sarebbe uulla a dirittura. Il che se è impossibile, è necessario che la forma, la specie sia qualcosa fuor del tutt'insieme.

⁽¹⁾ Lib. 11, 2, XII, 10, 1075, b. 26.

⁽²⁾ Chi paragona questo luogo a quello del lib. 11. 2. § 5, vedrà giù di per sè, che il non enle è preso in due sensi da Aristotile. Mi basta avere avvisato il lettore: ne troverà esplicita e frequente dichiarazione ne' libri segucuti. Vedi, in quanto alla seutenza VII. 7, 1032. b. 30.

⁽³⁾ E pereiò finisca di diventare, e sia intanto un termine sussistente. Vedi l'Afrodisio Bek. p. 624 b. 12. Br. p. 100: cita qui Phys. Auscult. VI 5 p. 235 b. 27 seg.

⁽⁴⁾ Si paragoni anche qui il § 5 del r. 2 del 1. 11. La materia appunto si dice, si erede che sia, perchè è quell'ingenito ch'è neressario supporre,

- 9. Ma se uno ammettera questo, sorgerà il dubbio su quali cose si deva ammettere e su quali no. Che su tutte non si possa, è manifesto: di certo, non ammetteremmo, che ci sia una casa fuor d'ogni singola casa.
- 10. Oltre di questo, sarà una l'essenza d'ogni cosa (1), degli nomini, per via d'esempio? Ma gli è assurdo; le cose che hanno in tutte una essenza sola, ne fanno una sola. Saranno parecchie invece, e differenti? Bizzarra anche questa (2).
- 11. E poi, come mai la materia diventa ciascuna di queste forme, e il *tutt'insieme* è amendue, forma e materia ad un tempo? (3).
- 12. Potrebbe sui principii suscitarsi anche quest'altro dubbio: s'e' sono uno di specie, niente sareb-

Di tutte le cose individue contenute sotto una specie, come appare dall'esempio.

^{(2) «} Ci sarà una specie unica di numero, ed un'essenza unica di numero di tutti gli nomini o parecchie, ed altrettante che i singoli uomini? Se se ne ammette una unica di numero, verrà fuori un sol uomo dalla materia che riceva quella specie. Se poi altrettante che i singoli uomini, è un parlare a casaccio. Di fatto, in che mai quelle specie dell'uomo, prese disgiunte dalla materia, differiranno l'una dall'altra? Giacchè sono materiali le differenze reciproche dei singoli uomini tra di loro ». Aless. Afrod. Bek. p. p. 625, b. 21, seg. Br. p. 101.

⁽³⁾ E' un'obbiezione generale contro all'opinione, che ci sia qualcosa d'esterno e d'estrinseco al singolare. Come questo qualcosa d'estrinseco s'unirelhe colla materia, e farebbe un oggetto singolare? Vedi l'Afrod. Bek. p. 625. b. 26 seg. Br. p. 102.

^{13. -} Aristotile - La Metafisica.

be amo di numero, neppure l'uno stesso nè l'ente (1).

- 13. E come ei sarebbe la scienza, se nou ci fosse un *uno* sopra a tutte le cose? (2).
- 14. D'altra parte, se ciascum de' principii è uno di numero e uno solo, e non diversi di cose diverse.

⁽¹⁾ Le cose che si compongono da principii uni, saranno une, nel modo che sono uni i principii. Se questi non sono uni che di specie, quelle non saranno une che di specie. E il contrario, se i principii sono uni di numero e singolari. Vedi a questo luogo l'A-frodisio (Bek. p. 626 a. Br. p. 102), il quale osserva ginstamente di parecchi di questi argomenti, che non sono veri in sè, ma cavati da considerazioni meramente logiche e dialettiche, che vuol dire, astratte e formali.

⁽²⁾ Levata l'unità numerica de' principii, sarebbe levata la scienza. Giaccliè le cose si conoscono mediante l'unità della nozione, nella quale si contengono: ora, se questa nozione stessa fosse unica salo specificamente e non anche numericamente, come per conoscere la prima moltiplicità numerica delle cose reali, ci hisognava una specie, così, per conoscere questa seconda moltiplicità numerica della specie, ce ne bisognerebbe un'altra, e così da capo. se quest'altra fosse anche un'unità solo specifica: ili maniera che o in somma si dovrà pure ammettere una unità numerica superiore o non arrestarsi mai e rinunciare alla scienza: che è levata, come lia detto più volte, dal processo all'infinito. Si può vedere l'Afrodisia a q. l. p. 626: e meglia ancora Aristotele stesso più giù al § 1 del cap. 6, dove mostra, che per questa ragione appunto si voleva ammettere le idee com'essenze numeriche e sostanziali; di sorta, che mi riesce impossibile di capire come l'Afrodisio, dopo data un'interpretazione simile a quella che ho scritta io, di questo § 13, nggiunge che ci si potrebbe vedere un'obbiezione rontro a' Platonici.

come ha luogo ne' sensibili, in codesta sillaba, per esempio, che è identica di specie, e i di cui principii sono identici di specie, quantunque però siano diversi di numero: se, voglio dire, non è così, ma sono uni di numero i pricipii degli enti, non ci sarà mai e poi mai unlla oltre agli elementi (di fatto, a dire uno di unmero e singolare è lo stesso: diciamo apminto uno di immero al singolare, e universale al 1000. A. soprastante a' sigolari); della stessa maniera (L) che se gli elementi della voce fossero determinati di numero, necessariamente, le lettere scritte non porebbero in tutte essere nè più nè meno degli elementi, quando di questi non se ne trovasse nè dne nè più d'identici (1).

15. Un'altra quistione, non inferiore a vernua, è stata omessa e da' moderni e dagli antichi. Sono gli stessi i principii de' corruttibili c degl'incorruttibili o diversi? Giaceliè, se sono gli stessi, come mai gli effetti son parte corruttibili c parte incorruttibili, e per quale cagione? Esiodo co' snoi e tutti quanti i teologi badarono a persuadersi loro, e noi altri ci trascurarono: di fatto, danno i principii per Dei; derivano dagli Dei ogni generazione: affermano, che le cose. le quali non hanno assaggiato del nettare e dell'ambrosia, son nate mortali, usando - chi ne

^{(1) «} Numeralem igitur at comprobet principiorum unitatem, c natura principiorum idealium argumentatur, ad formalem antem mitatem demonstrandam natura materialium principiorum utitur ». Bon, p. 158.

dubita? — di questi vocaboli come chiari per loro. Ma di che maniera poi s'applicano queste cause? Non ci s'arriva. Se. di fatto, i generabili vi s'ungono per gusto, non sono punto causa d'essere il nettare e l'ambrosia: se invece per essere, come sarehbero eterni, avendo bisogno di cibo? Se non che queste escogitazioni a forma di favola non meritano d'essere esaminate sul serio; bisogna appurare da coloro i quali parlano e dimostrano, dimandando loro, per chè mai cose venute dagli stessi principii, sono parte eterne di lor natura, parte si corrompono.

16. E poichè nè assegnano una causa, nè è plausibile che sia così, è chiaro, che nè le lor cause nè i loro principii potrebbero essere gli stessi. E di fatto, colui, il quale si potrebbe tenere per il più consentaneo con sè medesimo, Empedocle, e'è caduto anche lui (1). Egli fa, è vero, della discordia un principio, causa della corruzione: ma nel fatto poi non par punto meno cansa della generazione d'ogni cosa, dall'uno in fuori: giacchè l'altre cose tutte, eccetto Dio, sono pur generate da essa. Dice almeno:

D'onde escir quante furon cose e sono Quante e saran di retro a noi; le piante Cermogliarono e gli nomini e le donne

⁽¹⁾ Nell'ammettere, iu fin dei conti, che lo stesso principio fosse istrumento così del corrompersi come del generarsi delle cose e non assegnare cansa vernnà a questa diversità de' suoi effetti.

E le belve e gli uccelli, e d'acqua allievi I pesei ed i longevi Dii. (1)

E senza i versi, è chiaro del pari: che, se non ci fosse la discordia nelle cose, farebbero tutt'uno, co-B. nue dice; perchè, quando si sou riunite,

...l'estrema allor discordia ha sosta. (2)

Dal che gli vieu fuori che il felicissimo Dio sia meno intelligente degli altri: di fatto, non ha cognizione di tutti gli elementi; perchè non ha la discordia, e la cognizione è del simile col simile.

Terra con terra, acqua con acqua, e il divo Aer coll'aer vedianno, e il fuoco Esizial col fuoco, e con amore Amore, e con discordia lagrimosa Discordia (3).

Commque sia, ciò di cui si tratta uon può esser dubbio; vo' dire, che la discordia gli serva da causa tanto della corruzione, quanto dell'essere.

E l'amicizia è causa dell'essere, allo stesso patto; di fatto raceogliendo nell'uno, corrompe ogui altra cosa. Aggiungi che di queste unitazioni non assegua

Cosi riportati da Kaesten, Empedoclis reliq, v. 132 - 135, Il donde nella cui vece il testo d'Empedocle ha da quelli, si riferisce alla discordia e all'amicizia.

⁽²⁾ E' na emistichio del v. 58 nel Karsten. Stando al testo d'Empedocle, si dovrebbe traducre parte in Inogo di ha sosta.

⁽³⁾ Karsten, ibid, v. 321-325,

causa veruna, altro se non ch'è naturato così; perchè, quando

Di vigor crebbe la discordia e grande Nelle membra nutrissi, ed agli onori Insorse dell'imperio, il fatal tempo Scorso, ch'a' duo contrarii alterna vice D'un inviolato giuramento adduce... (1);

come se la mutazione fosse necessaria, senza però assegnare nè punto nè poco una causa di questa necessità.

Comunque sia, è. di certo, consentanco con sè medesimo in questo, che non fa gli enti parte corruttibili, parte incorruttibili, ma tutti corruttibili, dagli elementi in fuori. Ora, la quistione nostra è. perchè mai sarebbero parte corruttibili, parte incorruttibili, se tutti avessero gli stessi principii? Che gli stessi non potrebbero essere, basti d'averlo mostrato così.

17. Se i principii sono diversi, un primo dubbio è, se saranno incorruttibili essi stessi o corruttibili? Giacehè, se corruttibili, è visibilmente necessario, che anch'essi risultino da qualcos'altro, tutte le cose non corrompendosi, se non in quello da cui risultano; di maniera che se ne caverebbe, che ci sia d'altri

⁽¹⁾ Karsten, ibid. v. 66-68. Non mi pare che le obbivzioni fatte dai trad, francesi (p. 249) all'interpretazione che lo Sturz (Emped. p. 514) ha data di questi versi, meritino di essere discusse. Vedi lo Zeller (Ph. d. Gr. 1, p. 177). L'interpretazione ingegnosa del Panzerbieter (Beitrage zur Kr. u. Erk. d. Emped. p. 19), pare a me rome al Bonitz (p. 161), impossibile a sostenere.

principii anteriori a' principii, Che è impossibile, sia che ci si fermi una volta, sia che si cammini all'infinito (1).

- 18. E poi, come ci saranno de' corruttibili se si leveranno via i principii? (2).
- 19. Se poi sono incorruttibili, perchè mai da certi principii, che pur sono incorruttibili, verran fuori de' corruttibili, e da certi altri degl'incorruttibili? Non è davvero plausibile: anzi o è impossibile, o ci vorrebbe di gran parole.
- 20. Oltre di che, nessuno ha mai preso a dire che i principii fossero diversi; tutti danno gli stessi prin- 1001 A. cipii ad ogni cosa. E in quanto alla nostra quistione. l'annasano e lascian lì, come cosa da nulla (M).
- 21. Ma il punto più difficile a meditare, e di cui a un tempo è più necessario di conoscere il vero, è se l'eute e l'uno siano essenze degli enti, e ciascuno d'essi, senza punto essere altro, sia quello ente e mesto uno: o se bisogni cercare cosa mai sia l'ente

^{(1) «}Se ci si ferma, i principii de' principii supposti sarebbero appunto quelli ne' quali si ferma la corruzione, e di più, come s'è dimostrato, sarebbero eterni; se poi si proceda all'infinito, ci sarà sempre un principio di quel principio che si corrompa in esso. Con che non ci sarà principio di sorta: e s'è dimostrato nel libro antecedente ». Aless. Bc. p. 628. b. Br. p. 105.

^{(2) «} Se i corruttibili si generano da' corruttibili, come si genereranno, quando i principii si saranno corrotti? Corruttisi questi. non è più possibile che si generino effetti loro ». Ib. Br. n. 106,

- e l'uno, quasi soggiaccia loro un'altra natura. Certi a quel modo, certi a questo credono ehe sia la for natura.
- 22. Platone, in fatti, e i Pitagorici vogliono, elle nè l'ente nè l'uno siano qualcos'altro, ma la natura loro sia appunto d'essere uno ed ente, come elle la loro essenza richieda che siano qualcosa di per sè soli (N).
- 23. I fisiologiei altrimenti. Empedoele, per esempio, dice cosa mai sia l'uno (O), riducendolo come a un più cognito: di fatto, parrebbe che gli dia nome d'amicizia: almeno, è essa la cagione per cui ogni cosa è una.
- 24. Altri fnoco, altri aere dicono che sia quest'uno ed ente, dal quale sono e si generano gli enti.
- 25. E del pari, eoloro i quali ammettono più elementi: di eerto, anche per loro è necessario d'ammettere, che l'uno e l'ente sia taute cose quanti principii vogliono che ci sia.
- 26. Ora, se non s'ammette, che l'uno e l'ente sia un'essenza, ne risulta ehe non lo può neppur essere verun altro degli universali: giaechè quelli sono i maggiori universali di tutti. Se perciò, nè l'uno per sè, nè l'ente per sè è qualeosa, non pare davvero, che ei poss'essere nient'altro fuor de' singolari.
- 27. Di più, se l'uno non fosse essenza, neppure il numero non potrebh'essere a modo d'una natura

separata dagli enti: il munero, in fatti, è monade, e la monade equivale a uno.

- 28. Se poi l'uno per sè e l'ente è qualcosa, è necessario che l'essenza loro sia nient'altro che l'uno e l'ente: perchè non c'è qualcosa d'altro (P) di cui si predichino, ma si predicano loro di loro stessi.
- 29. D'altra parte, se l'ente per sè e l'uno per sè sono qualcosa, l'incaglio grande è, come potrà poi essere che ci sia qualcosa di diverso da loro ed oltre a loro, come mai, vo' dire, gli enti saranno più d'uno? Giacchè, il diverso dall'ente non è; di maniera che ne risulterebbe, conforme al concetto di Parmenide, che sia necessario che tutti gli enti ne facciano un solo, e che questo solo sia appunto l'ente.
- 30. Di qui poi non s'esce. O che l'uno non sia un'essenza, o ch'esso uno per sè sia qualcosa, è del pari impossibile che il numero sia essenza. Quando nol sia, s'è detto prima perchè: se l'è poi, sorge lo stesso dubbio che per l'ente (1); di dove mai verrà un altro uno, fuori dell'uno stesso per sè? (2) Do vrà l'altro per forza non essere uno (3); ora tutti

^{(1) § 29.}

⁽²⁾ Non ci potendo adumune essere più unità, non ci può esser

⁽³⁾ Se l'uno è un'essenza compita in sè e per sè, tutto quello che si fosse potuto supporre fuor dell'ente, sarebbe stato non ente, Ora, con questo, manea il concetto di moltiplicità e così di anunero. Vedi l'Afrodisia a q. 1, 631, h. 4 seg.

gli enti o ne fanno un solo o son parecchi, e ciascun de' parecchi è uno.

- 31. Di più, se l'uno per sè fosse indivisibile, Zenone pretende che non sarebbe nulla. Perchè cià che nè aggiunto nè tolto non fa più grande nè più piccolo, die'egli, che non sia da noverare fra gli enti, assimiendo per concesso, che l'ente sia grandezza, e se grandezza, corporeo; giaceliè questo è ente per tutti i versi. Le altre grandezze invece. agginnte per un verso, faranno più grande, e per un altro, no, per esempio, la superficie, e la linea: il punto poi e le monadi per nessun verso. Ma poichè costui fa il pedante, e che ci può essere un indivisibile, buono a difendersi, anche come tale, contro di lui (se, di fatti, questo indivisibile non farà più grande, ma certamente farà più ciò a cui s'aggiunge): come mai da un simile uno, o da più simili uni risulterà una grandezza? Eqnivarrebbe ad affermare, elie la linea risulti da punti.
 - 32. D'altra parte, se si è di parere, elle, come certi dicono, il immero si generi dall'uno per sè, e da qualcos'altro non uuo. resta sempre a cercare. perchè e come l'effetto sarà talora numero. talora grandezza, quando il non uno è sempre la disuguaglianza, sempre una stessa natura. Giaechè non si vede nè come dall'uno e questa, nè come da un unero qualunque a questa, si potrebbero mai generare delle grandezze.

CAPO V.

La decimasettima quistione.

1. E' quistione attigua a queste (1), se i numeri e i corpi (2) e le superficie ed i punti siano dell'essenze o no.

Giacchè, se nol sono, ci sfugge cosa sia l'ente, c

cosa l'essenza degli enti.

Di fatto, le modificazioni e i movimenti e i relativi e le disposizioni e le proporzioni, non pare che dinotino l'essenza d'alcuna eosa; si predicano tutte d'un soggetto, e non è un codesto nessuna di loro. E in anelle eose che parrebbero dinotate essenze più di qualunque altra, l'aegua e la terra e il fuoco e l'aere, de' quali constano i corpi composti, i riscal- p. 1002 A damenti e i raffreddamenti e simili modificazioni non sono essenze; anzi, solo il corpo che le patisce, dura a modo d'un ente e d'un'essenza che è. Però il corpo, di certo, è meno essenza della superficie, e questa della linea, e la linea della monade e del punto: giacchè questi sono i termini del corpo.

(2) Intendo i solidi o corpi matematici, Così altrove, Vedi V. XIII § 2.

^{(1) «} Questa nell'esposizione è l'ultima e decimasettima mi--tione. Qui è posta per la decimaterza a cagione dell'affinità che ha colla precedente». Syr p. 111.

- 2. Ed essi senza corpo, parrebbe ene potrebbero essere, mentre il corpo senz'essi non potrebbe (1). Perciò la più parte ed i più antichi stimarono, che il corpo fosse l'essenza e l'ente, e quelle altre cose modificazioni sue, di maniera che i principii de' corpi fossero principii degli enti: mentre i più recenti, e quelli che hanno maggior riputazione di sapienti, eredettero che codesti principii fossero i numeri.
- 3. Dunque, come s'è detto, se codeste cose non sono essenza e, non e'è veruna essenza nè ente veruno a dirittura: giaecliè, di sieuro, non converrà già agli accidenti loro il nome di enti.
- 4. D'altra parte, se si concede questo, che le lunghezze ed i punti sono essenze più de' corpi, e non si vede però queste lunghezze e punti a quali corpi apparterrebbero (chè a' sensibili non possono) (2), non ei sarebbe essenza veruna.

⁽¹⁾ Come nota l'Afrodisio (633 a 7 seg.), Aristotile argomenta nel § 1 e 2 dal meno al più, e ragiona sopra due principii che si fa dare per concessi e non discute. 1. Che ciò che termina e dà forma ad una cosa, è essenza più di ciò che è terminato e formato. 2. Che ciò che può stare in disparte di per sè, è essenza più di ciò che non può stare che con altro. Di questi due principii Aristotile non ammette assolutamente pè l'imo nè l'altro, e dislinguendo, mostra nei segnenti libri in qual seuso siano falsi, e in quale veri.

⁽²⁾ Avendo definito più so (§ 1), che le lunghezze, le superficie ed i punti son termini dei corpi, cerea di quali corpi siano termini. l'esser loro essenze non dovendo impedire che serbino la lor natura di termini. Ora, de' corpi sensibili non potranno essere ter-

- 5. E di più, pare, che tutte codeste cose siano divisioni del corpo, l'nna in larghezza. l'altra in profondità e l'altra in lunghezza (1),
- 6. Oltre di che, nel solido o c'è (Q) del pari ogni figura o nessuna (2); di maniera che, s'e' non c'è nn Mercurio nella pietra, e' non c'è neppure la metà

mini: giacchè la lunghezzu e la larghezza e la profoudità non ci si trovano pure nè scempie ciasenna da sè. Ci bisognerebbe altri corpi e non ce n'è: dunque se i corpi non ci sono, non ci saraumo neppure dell'essenze le quali non possono non esser termini di corpi. E perciò, se gli è vero che questi termini sinno le uniche o le maggiori essenze, ora, che si vede che non possono essere neppur esse, bisogna conchiudere, che non ci sarà essenza di sorta.

(1) « Il corpo è diviso per il verso della larghezza dalla linea, per il verso della profoudità dalla superficie, per il verso della lunghezza dal punto ». Afrod. p. 633. 26. seg.

(2) Nel solido ei sono potenzialmente tutte le figure che si possono ridurre in atto, circoscrivendo il solido in un modo o ucll'altro. Aristotile piglia per concesso questo principio, che davvero è evidente, e mostra quali consegnenze assurde ne derivino nel caso che le lunghezze, le superficie ecc. fossero dell'essenze. Però non dice esplicitamente, come in questo caso s'avrebbe a intendere quel principio, e perciò, come diventi fecondo di quegli assurdi. Bisogna peseare da sè, a quale trasformazione vada soggetto, e servirsene come di minore del raziocinio tra il principio stesso e le conchinsioni. La è, se si badi bene, che quelle lunghezze ecc. quando siano per sè essenze o esseri sostanziali che si voglia dire, per la stessa lor natura dovrann'essere in atto; e pereiò tutte le figure dovranno trovarsi nel solido, non solo potenzialmente, come s'è ammesso, ma in atto: e se non ci si trovano tutte, non ci se ne può trovare nessuna. Ora, che tutte non ci siano in atto, è evidente: un tavolino quadro non è rotondo. Ma se non si trovano Intte, non ci se ne trova nessuna. Adunque, se il tavolino non sarà anche rotondo e bislungo, non potrà neppur esser quadro. Che le idee

del cubo nel cubo, siccome distinta. E neppure per conseguenza una superficie: giacchè s'e' ci fosse ogni superficie (2), ci sarebbe anche quella che divide la metà. Dite il medesimo e della linea e del punto e della monade.

- 7. Di maniera che, se pur pure il corpo è essenza, ma eodeste cose lo sono di più di lui, poiehè queste, non che essere dell'essenze, non sono neppure, ci sfugge eosa sia l'ente e cosa l'essenza degli enti.
- 8. Di fatto, oltre agli allegati, vengon fuori degli altri inconvenienti sulla generazione e la corruzione. Giacehè pare che l'essenza quando prima non cra ed ora è, o quando prima era, e di poi non è più, patisea queste vicende mediante il generarsi e corrompersi; ora, i punti, le linee e le superficie non posson generarsi o corrompersi, quando or sono ed pora non sono. Quando, di fatto, si tocchino e si stacchino due corpi, ecco, a un tratto, ora, confondersi al loro toccarsi, ora, distinguersi al loro staccarsi que' termini: di maniera che, congiunti i corpi, non

siano essenze, Aristotile la dice in più luoghi, così di questo libro, come del primo (cap. 9. § 4 c 5); che perciò devano essere in atto, si vede da sè, e si troverà dimostrato nei libri VII. VIII e IX; e che più essenze attuali nan si passono trovare in una sostanza reale concreta individua, si vedrà spiegato nel libro VII § 13. 1039 a 2 seg. Da questi tre principii risulta chiarissimamente il ragionamento di questo § 6; e percià mi meraviglia, came nè l'Afrodisio (a. q. I. p. 633), nè S. Tommaso (Lectio XIII. g. p. 38. v. l), nè il Bonitz (p. 167) l'abbiamo inteso.

⁽²⁾ E, per l'ipotesi, ci dovrebbero essere tutte, se ce ne fosse una sola.

sono più, anzi son begli e scomparsi; divisi, ecco che c'è que' termini che prima non erano. Pereliè, di sicuro, non s'è diviso già in due il punto indivisibile.

9. E, se si generano e si corrompono, da che mai si generano? (1).

E un simile caso per l'ora del tempo. Neppur esso non si può generare nè corrompere: eppure, e' pare sempre ehe sia un'ora diverso, come quello che è un'essenza. E' chiaro che i punti e le linee e le superficie sono nella stessa condizione: perchè il concetto è il medesimo; tutti sono, del pari, o termini o divisioni (2).

⁽¹⁾ L'argomento consiste nell'applicare alle divisioni dello spazio il concetto di generazione e curruzione che serve a spiegare il nascere e morire degli enti sostanziali, e mostrando che, com'esso non ha luogo nel venir fnori e scomparire di quelle divisioni, le non si possono riputure enti sostanziali. E lo prova con due ragioni: l'una, che per esse non c'è un processo generativa, § 8; l'altra, che mancherebhe una materia della generazione, § 9.

^{(2) «}L'istante, ora è, e ora non è più, ed è n ciasenna volta diverso, senza generazione e corruzione. Giacchè, in primo luogo, ogni generazione come ogni corruzione si fa nel tempo: di maniera che, se l'istante si generasse, dovrelibe generarsi in un tempo: e generandosi in un tempo, sarebbe e divisibile e in uno intervallo: perchè di ciò che si genera in un tempo, parte è già generato, parte si va generando, secondo le parti del tempo generandosi anche le parti di ciò che si genera. In secondo luogo, ogni cosa che si genera ha un sostrato, e all'istante non sta sotto nulla. Di sorta che, se l'istante senza generazione ed è e non è, sarà così anco delle divisioni dello spazio: e perciò le non saranno essenze». Aless. p. 684 a. 40 seg.

CAPO VI.

La quistione delle idec, la decimaquinta e la decimaquarta

1. Si potrebbe anche quistionare in generale, perchè mai bisogni cercare di certe altre cose, oltre a' sensibili e agl'intermedii, quelle, per esempio, che

ammettiamo come specie (1).

Giacchè, se per questo, che l'entità matematiche differiseono bensì per un verso dalle cose di quaggiù, ma non differiseono punto, in quanto ce ne sono molte conformi di specie; di sorta che i loro principii non sarebbero determinati di numero, come neppure i principii delle lettere nostre, prese tutte, non sono determinati di numero, ma solo di specie (quando uno non intenda di quella tal sillaba, di quel certo suono; li sono determinati anche di numero): ora, dite il medesimo degl'intermedii; di fatto, anche per essi sono infiniti i conformi di spe-

^{(1) «} Questa quistione non l'ha proposta più sù, ma pare che sia una parte della quarta, nella quale di fatti si muovon dubbii contro le idee: o della decima, in cui si fa lo stesso ». Syr. p. 183. Scrisse Siriano della quinta e della nona, ma o per errore, o perchè si riferisce all'ordine nel quale sono esposte nei capi seguenti, e non a quello in cui son proposte nel primo.

cie: di maniera che, se non c'è di quelle altre eose oltre a' sensibili e l'entità matematiche, delle cose appunto di quella sorta che sono le idee per taluni, non ei sarebbe un'essenza uniea di numero, ma (R) solo di specie, nè i principii degli enti sarebbero tanti e non più di numero, ma solo di specie: perciò, dunque, se quello è necessario, è necessario del pari che si ammettano le idee (1). Sia pure che non si spieghino bene quelli che le propugnano: di sicuro, quello che vogliono, quello che devono dire per forza, è, che ciascuna delle idee l'è un'essenza, e nessuna ha qualità d'accidente.

2. D'altra parte, se, di certo, ammetteremo, che le specie sono, e che i principii siano uni di numero

⁽¹⁾ Ho dubitato, che a rendere il periodo tal quale sta nel greco, un lettore italiano ci si sarebbe potuto imbrogliare. l'oi, ho pensato che quello stesso disordine lo vedeva nel greco un lettor greco, e non pereiò Aristotile l'aveva levato via. Val meglio avvisare in una nota, e dare a chi vuole un'immagine vera di quello che sia il testo, conservando talora alla disposizione d'un periodo tutto quel disordine che suol dare l'imitazione fedele del discorso vivo.

E' un argomento solo, sul quale fondavano, a detta d'Aristotile, l'esistenza delle idee, come entità diverse e superiori alle matematiche e sensibili. I principii devono esser uni non solo di specie, ma di numero: l'entità matematiche e le sensibili sono uni solo di specie, ma non di numero, potendo esserci infinite entità matematiche e sensibili appartenenti alla stessa specie; dunque codeste entità non sono i principii; e ci bisogna ammetter le idee, ciascuna delle quali è un'essenza unica di numero. E perciò son tutte essenze, dovendo ciascuna essere da sè una di numero; e non ci sono ideeaccidenti.

e non di specie, s'è già detto (1) quali assurdi ne risultino necessariamente.

3. E' un dubbio vicinissimo a questo, se gli ele.

menti siano in potenza o altrimenti (2).

Che se altrimenti, ci sarebbe qualcosa (S) d'anteriore a' principii. In fatti, la potenza sarebbe anteriore a una tal causa; nè è punto necessario che il potenziale sia tutto a quell'altro modo (3).

- 4. Se poi gli elementi sono in potenza, potrebbe non ci essere ente veruno: di fatto, quello che ancora non è, è anch'esso in potenza ad essere: giacchè il non ente si genera; ora, nulla si genera che non sia in potenza ad essere.
- 5. Questi dubbii, adunque, è necessario di ventilare intorno a' principii, e insieme l'altro, se sono universali, o in forma di singolari. Perchè se sono universali, non saranno essenze; in fatti, nessun comune dinota un codesto (4), ma tutti una qualità.

⁽¹⁾ Cap. 4, § 14.

⁽²⁾ In alto.

⁽³⁾ Si enim essent aliter, scilicet in actu, segueretur quod aliquid esset prins principiis. Potentia enim actu prior est: quod patet ex hoc, quod prius est, a quo non convertitur cousequentia essendi. Sequitur autem, si est, quod possit esse; non autem ex necessitate sequitur, si est possibile, quod sit actu. Hoc antem est inconveniena quod aliquid sit prius primo principio. Ergo impossibile quod primum principium sit aliter quam in potentia. Thom, Aq. lect. XV. b. p. 39. v. K.

⁽⁴⁾ Hoc aliquid traducevano gli scolastici. Vuol dire qualeosa di determinato e per sè stante. Ne parlerò più a lungo al Cap. 8 del libro V.

e l'essenza è un codesto. Giacchè, se il predicato in comune fosse un codesto, e potesse estricarsi fuori e stare da sè. Socrate sarebbe parecchi animali, lui stesso. l'uomo e l'animale, se ciascuna di queste cose dinota un codesto e qualcosa d'unico (1).

6. Se adunque sono universali i principii, ne risulta questo: se invece non universali, ma a guisa

^{(1) «} Si enim id, anod communiter praedicatur, sit hoc aliquid, equeretur, quod omne id, de quo illud commune praedicatur, sit hoe aliquid, quod est commune. Sed planum est quod de Socrate praedicatur et homo et animal, quorum utranque, sc. homo et animal, est quoddam commune praedication. Unde, si omne commune praedicatum sit hoc alignid, sequitur quod Socrates sit tria hoc uliquid, quia Socrates est Socrates, quod est hoc aliquid; inse ctiam est homo, quod est secundum praedicta hoc aliquid: ipse etiam est animal, quod similiter est hoc uliquid. Erit ergo tria hoc aliquid. Et ulterius segnitur quod sit tria animalia. Nam animal uraedicatur de se ipso et de homine et de Socrate ». Thom, Ag. 1. e.f. - Prego che non mi si gridi contro, se, dopo aver riferita questa lunga nota d'un latino così elegante, e fattala, suppongo, leggere, aggiunga poi, che S. Tommaso sbaglia in un punto. Lui, sempre trova un bandolo: ma non è sempre quello, che può parer il buono a chi ha la pratica del testo greco, Aristotile non argomenta dall'esserei, in quell'ipotesi, tre codesti in Socrate al doverci perciò essere tre animali: ma al contrario, dall'esserci tre animali, l'animale uomo individuo, l'animale uomo specie, e l'animale genere, al doverei essere tre codesti: che è l'assurdo. Spesso accade di dover capovolgere così gli argomenti di San Tommaso per trovare quelli d'Aristotile: collimano hensi sempre, ma non combaciano sempre: e ciò perchè l'Aquinate, avendo davanti una certa tradazione ingarbugliatissima, doveva ingegnarsi alla meglio: ed è uu miracolo a vedere come se la cavi, le più volte bene, e sempre destramente.

de' singolari, non saranno conoscibili: giacchè d'ogni cosa le cognizioni sono universali. Di maniera, che ci dovrann'essere altri principii, i predicati universalmente, anteriori a' principii, quando si voglia che ce ne sia scienza (1).

Ci sono altre quistioni affini tra le sedici che Aristotile discute in questo lihro. La quistione quarta, per esempio, trattata nel Cap. 2. § 14-18. è lo stesso della decima (cap. 4, § 1-11); pure corre nna differenza tra le due, per la fonte d'onde derivano e la maniera come sono discusse e presentate. La prima « originem duxit e placitis superiorum philosophorum: rerum genera alii philosophi alia statuerant, alii acquieverant in sensibili rerum genere, alii ideale et mathematicum addiderant; horum utri rectius statuerint, quaerendum est; quae quaestio nt est orta ex placitorum veterum comparatione, ita haeret in iis examinandis». Invece, la decima, « repetita est ex ipsa rerum natura: esse enim sensibiles res per se manifestum est; sed harum rerum sive cognitio sive ipsa existentia num aliud quid practer ipsas ut re ac veritate esse ponatur requiret necne, iam disputat (Bon. p. 155).

La quarta e decina, poi, abbracciano la quistione del capo 6, se ci sia fondamento ad ammettere le idee, e quale sia, quistione che si collega coll'undecima del capo 4, se i principii abbiana l'unità numerica o la specifica, volendosi introdurre l'idee appunto

⁽¹⁾ Questa quistione decimaquarta, che si tratta qui, è tutt'uno colla undecima, trattata al cap. 4. Ma è discussa altrimenti perchè presentata sotto un diverso aspetto. Qui si parla de' principii in sè stessi, e si mostra, che non possono essere nè singolari nè universali, senza che, o non siano conoscibili o non siano essenze. Lì, si parla de' principii in relazione alle cose che se ne generano, e si mostra che ciascun d'essi non potrebb'essere uno numericamente e uno specificamente, senza che o non siano causa di nulla, o manchino i loro effetti d'ogni unità numerica e diventino inconoscibili.

perchè si credeva che non bastasse che i principii avessero solo l'unità specifica.

Da un'altra parte, queste stesse quistioni, quarta e decima, si collegano colla settima (cap. 3), non potendo discutersi se i generi sono principii, se non dopo ammesso, che sussistano dell'entità ideali fuori delle reali sensibili.

Così la quistione decimasettima sull'esistenza dell'entità matematiche fa parte di quelle stesse quistioni, non potendo quistionarsi sulla sussistenza loro e la maniera del loro sussistere, se non dopo ammesso che esista qualeos'altro oltre al sensibile.

Volendo dunque ordinare tutto questo gruppo di quistioni, si

notrebbero disporre così:

10. Ci sono entità ideali, sussistenti in disparte dalle sensibili (Cap. 6, § 1-3 e quist. IV e X)?

2º. Ci sono entità matematiche, sussistenti in disparte dalle ideali e dalle sensibili (Quist. XVII. Vedi cap. 6)?

30. I principii sono ideali (logici) o reali (fisici) (Quist. XIV, XI, VII: vedi Quist. XV.)?

40. Se ideali, generici o specifici (Quist. VIID?

50. Se generici, l'uno o l'ente sono i principii (Quist. XIII)? Manca lo sviluppo della decimasesta quistione. Nè saprei indovinare una ragione buona. Siriano (p. 115) ne dà una cattiva, che pure dirò: troverà, di certo, chi se ne contenti. Avendo concesso che certi enti sono eterni, certi corruttibili, se ne cavava per necessità, che certi principii si muovano, certi siano immobili: ed è chiaro di quali cose saranno principii gli uni, e di quali gli altri.



NOTE AL LIBRO TERZO

(A) *Fix £y½ £yxy7½y 995. b. 27. H Bessarione traduce: ntrum unum uni contrarium. L'Argiropulo: si unum sit contrarium uni. Sta bene. E' un pregio delle traduzioni latine di poter riprodurre. non solo il seuso, ma anche le parole del testo, e lasciare tanta libertà d'interpretazione a chi legge la traduzione, quanta n'ha chi legge l'originale. Noi, non si può fare così. Bisogna interpretare prima e poi tradurre. Ora dunque, i Francesi interpretano: si elles sont opposées les unes unx autres. Di certo, shagliano e perchè questo in greco si direbbe altrimenti, e perchè è evidente che sono opposte; nè ei cade dubbio di sorta. Il Michelet (Metaphys, p. 134) intende: si l'unité est opposée a Lunité. Non so davvero, che voglia dire: e che quistione possa essere. E pure, qui non era difficile a sapere poi di sieuro cosa volesse dire Aristotile. La quistione, proposta in queste parole, la scioglie nel lib. X, 4. (1055 a, 19.), dichiarando che a un contrario non se ne possono contrapporre più, di maniera che al cap. 5 si piglia per dimostrato, ehe a un contrario si contrappone un solo contrario. E' la stessa quistione, toccata nel Protagora di Platone (322, D.).

(B) Καὶ αὶ ἐν τοῖς λόγοις καὶ αὶ ἐν τῷ ὑποκειμένο 996 a. l. seg. I Francesi e il Michelet hanno tradotto cause formali e sostanziali, ch'è di certo uno sbaglio, perchè la forma è anch'essa sostanza nel linguaggio Aristotelico. Meglio lo Schwegler cause formali e materiali: ch'è la prima delle due interpretazioni portate dall'Afrodisio e la seguita dal Bonitz, p. 139. Io ho preferito la seconda (607 b. 11 seg.): δύναται καὶ τὰ μὲν ἐν τοῖς

λόγοις αίτια είρηκέναι περί τῶν ἐν ταῖς ἀποδείζεσιν ἀργῶν (χύται δέ είσι τὰ ἀξιώματα και γάς ήδη τούτων έμνημήνευσε), τά δε εν τῷ ὑποκειμένω τάς τῶν οὐσίων ἀρχάς ὑποκείμεναι γάρ αι ούσίαι. In effetto, come l'Afrodisio annota, Aristotile ha appunto distinte più su queste due sorte di principii (S. 3.) Oltre di che, quantunque Aristotile ,come il Bonitz osserva, chiami την κατά τον λόγον ουσίαν l'essenza formale della cosa (VI. 1. 1025 b. 27, V11 10. 1035 h. 13. 15. 11. 1037 a. 17) e τά ως λώγος αἴτια i principii formali (XII. 3. 1020. a 22), pure la frase di cui si serve qui, riesce molto più propria, intesa nel secondo modo che non nel primo. In effetto, che proprietà ci sarchhe a indicare τὸ ὑποκειμένον colla formola ἀργαί ἐν τῷ ὑποκειμένω? La materia soggiacente non è certo i principii che l'informano: e tra questi ultimi c'è appunto la forma o la causa for. male e specifica, che si voglia dire. Di maniera che a dividere i principi in formali e in quelli che informano la materia, sarebbe una divisione sconcia e disadatta.

(C) "Ωστ' έν τοῖς ἀκινήτοις ούκ ἄν ένδέχοιτο ταύτην είναι την άργην, ούδ' είναι τι αύτοαγαθύν. 996. α. 29. La tesi era. che πολλοῖς τῶν ὄντων οὺχ ὑπάρχουσι πᾶσαι αι ἀρχαί (a. 21); perchè τοῖς ἀκινήτοις οὺκ οἶον τε εἶναι κινήσεως ἀρχὴν, ἄ την τάγαθος σύσιν. Adunque, come sta il testo, si propone di dimostrare che il principio del movimento non sia agli immobili, ούκ ή τοῖς ἀκινήτοις, e dimostra che non sia negl'immobili, ούχ ή έν τοτς άκινήτοις. Perciò o si ha a supporre che Aristotile giuochi a barattare le carte in mano, ovvero che o si proponga di dimostrare altro o concluda altro da quello che di if testo. La prima supposizione non è probabile, per parecchie cagioni, e soprattutto perchè il giuoco sarelihe fatto con pochissima arte. Resta la seconda, ammessa la quale resta a risolveres cosa dunque si deva mutare, se la proposizione o la conclusione. Par, di certo. la conclusione. In effetto, la proposizione particolare ούν είναι τοῖς ἀκινήτοις τὴν τἦς κινήσεως ἀργὴν, ἢ την τάγαθού ούσιν, non riferirsi agli immobili il principio del movimento o la natura del bene, non solo è conforme alla tesi generale di cui è un caso πολλοῖς τῶν ὄντων σὸγ ὑπάργειν πάσας τὰς ἀργὰς, a molti tra gli enti non riferirsi tutti i principii: ma — e qui si badi ch'è il punto principale — è la sola a cui calzi l'argomento che segne. Di fatto, eccolo in sci raziocinii:

Ogni cosa che sia bene per se e per la propria natura, è fine: Ma ogni fine è causa per cui le altre cose si generano e sono: Dunque, ogni bene per sè è causa per cui ecc.

Le cose nel generarsi e poi essere, agiscono:

Ma si generano e sono per via del fine e della causa per cui: Dunque agiscono per via del fine e della causa per cui.

Il fine o causa per cui, è adunque fine d'un'azione.

Ma ogni azione si fa mediante un movimento:

Dunque ogni fine etc. è fine d'un movimento.

Quello che è fine d'un movimento, è il principio del movimento stesso:

Ma il fine c la causa per cui, è line del movimento:

Dunque essa è il principio del movimento.

Quello che è, come fine, principio del movimento, non si può riferire agl'immobili:

Ma la natura del bene è, come fine, principio del movimento: Dunque nou si può riferire agl'immobili.

La natura del bene non si può riferire agl'immobili:

Ma la natura del bene, è il principio del movimento:

Dunque il principio del movimento non si può riferire agli immobili.

Si conclude adunque, che il principio del movimento (la causa efficiente, motrice) e la natura del bene (la causa finale) non concernono punto gl'immolili. Che non sussistano in un immobile, non solo è falso nel sistema d'Aristotile, secondo il quale appunto il contrario è il vero (il che qui per la natura del libro (l. § 2. n. l.) avrebhe poco peso), ma, — ch'è assai più, — non si deduce nè punto nè poco da' raziocinii, de' quali fa le viste d'essere la conclusione. Come poi si riappicchi quella conclusione, che veramente si deduce, colla quistione che qui si tratta, non è punto difficile a intendere. Di che maniera può mai essere una scienza delle cause, se queste non hanno tutte

lo stesso giro d'azione, ne tutti gli esseri conoscibili hanno una relazione con tutte e quattro, qua alcuni con certe, altre con altre? Dalla diversità degli oggetti conoscibili sotto il rapporto della loro celazione colla cansa, si vorrebbe concludere, bene o male la pluralità e diversità delle scienze che ne trattano. L'Afrodisio appunto osserva, che il perno dell'argomento è li (608, b, 40): e benche nel suo compuentario seriva come se avesse letto nel testo l'žy dappertntto e nella conclusione dove l'ha il testo atthale e nella proposizione dove non l'ha, pure la sua interpres tazione quadrerebbe meglio se l'27 come manca al testo nostro nella proposizione, così si levasse dalla conclusione: che è la correzione, che mi par d'avere il dritto di propocre sicuramente. dopo tutto quello che ho detto. Dunque, secondo me, nelle parole citate in capo di questa nota, s'ha a leggere: 0,972 701zztyżnog non come fa il Bekker con tutti i codici e le edizioni. ους τ'έν τοις άχ. Il senso dell' είναι τοις άχ, è identica con quella dell' ὑπάρχειν τοῖς πολλοῖς τῶν ὄντων, a cui è sostituita: e che l' ὑπάργειν col dat, significhi altro dall'ὑπάργειν coll'έν, non richiede prova. L'esempio seguente delle matematiche conferma la mia interpretazione e correzione. Mi pare che il Bonitz (pag. 139) frantenda tutto questo paragrafo e il seguente.

(D) Το δε μίαν πασών ούα εύλογον και γάρ αν άποδεικτική μία περί πάντων είη τών καυ αυτό συμβεβηκότων, είπες πάσα άποδεικτική περ΄ τι ύποκείμενον βεωρεί τὰ καβ'αύτα συμβεβηκότα εκ τών κοινών δοζών, περί ούν τὸ αὐτό γένος τὰ συμβεβηκότα καβ'αὐτὰ τῆς αὐτῆς ἐστὶ βεωρῆσαι ἐκ τῶν αὐτῶν δοζῶν, περί τε γὰρ τὸ ὅτι μιᾶς καὶ ἐζ ὧν μιᾶς, εἴτε τῆς αὐτῆς εἴτε ἄλλης ιῶστε καὶ τὰ συμβεβηκότα. εἴτλυταί βεωρήσουσιν, εἴτλε τούτων μία, μ. 997 a. 17-25. Chi gnarda alla mia traduzione di questo luogo, vede che, secondo il parer mio, la punteggiatura andrebbe meglio se si ponesse un colon e non un punto fermo tra χύτῶν δοζῶν e περὶ τε, e un punto fermo c non un colon tra ἄλλης e ιστε. Comunque sia. in luogo di περὶ τε γὰρ τὸ ὅτι μιᾶς si deve, di certo, leggere ovvero περὶ τε γὰρ δ coi cod Ab Fb, con Aless, Afrod. (Bekk, p. 614 b. 35; più so a. 28 ricavo, dal Sepulveda c dal senso.

che l' de ci sia stato tralasciato solo per trasenraggine del copista), e col Bess, e col Brandis, seguito dal Booitz. Colla Bekkeriana il periodo mancherebbe di nesso e di senso, e chi se ne voglia persuadece vegga i Francesi che la seguitano. La mia interpretazione è confermata dal commentario dell'Afrodisio, delle di eni due interpretazione ho presecta ora l'una, ora l'altra nelle varie parti del paragrafo.

- (E) Heod 3072, 997, b. 25, H Bouitz (Met. p. 148) vorrebbe leggere axoz în luogo di azzi, appoggiandosi dell'autorità d'un rodice e di quella di Alessandro. Quest'altima nu par dubbia: l'altra non può valere contro l'antorità di tutti gli altri codici e dell'edizioni. Però, non è per questo che io non accetto la correzione: ma perché gnasta il senso. Il dubbio che Aristotile formola qui, equivale a dire che nua volta ammesso, che ci sia delle scienze il cui oggetto non sia il sensibile ne l'ideale, mancherà un criterio per determinare di quali sorte d'enti ci sia delle scienze di guesta fatta e di quali non ci sia. Se s'annuette, per esempio, che ci deva essere dell'entità matematiche intermedic perché la geometria abbia un oggetto, niente impedisce che ri sia dell'entità sanabili e sanatorie intermedie tra l'entità sanabili e sanatorie sensibili, l'entità sanabili e sanatorie ideali: e che perciò nella stessa maniera che c'è una γεωμετρία παρλ την γεωδαισίαν, ci sia anche moa ίατρική παρά την ίατρικήν αίσθητήν καὶ παρ' αυτήν την ιατρικήν. Qui cade il παρά: ma nella formola generale del dubbio sta bene solo il mani: dall'usarsi nel secondo caso il zzoz non obveva d Bonitz conchindere, che doveva essere stato usato anche nel primo,
- (F) Τον δ'έπείτον πος κ. τ. λ. 999, a. 27. Quel δ' aggiunto dal Brandis e dal Bekker, se non si viole che imbrogli la grammatica o il senso, bisogna da capo levarlo via coll'aldina rela silburgiana.
- (G) Auche qui seguo l'ald, e la silbærg, abbandonamlo l'autorità de' codici del Br., e del Bek. Le prime, coll'Asclepio e for-

sc coll'Afrodisio, e certo col Bessarione, leggevano: εἰ τοῦτο ἀναγκαῖον ἐστι, καὶ δεῖ τι ειναι παρὰ τὰ καθ'ἔκαστα, ἀναγκαῖον ἀν εἴη τὰ γένη εἶναῖ παρὰ τὰ καθ'ἔκαστα, ἤτοι τὰ ἔσχατα ἢ τὰ πρῶτα (999, a. 29-32). Invece il Br. e il Bek, levano ἀναγκαῖον - καθ'ἔκαστα; di maniera che, come osserva il Bonma (Met. p. 156), le ultime parole ἤτοι - πρῶτα uon si sa più dove riferirle. Forse la sola ripetizione del παρὰ - ἔκαστα si deve a un copista.

- (H) Si osservi questa maniera frequentissima in Aristotile di ripetere la quistione primaria nella hipartizione d'una quistione secondaria. Qui, per esempio, aveva posto la quistione secondaria, se l'idea, corrispondente al reale, ci sia fuori di autte le cose o solo fnori di alcuna; ma ripete alla fine la quistione primaria (nelle parole o di veruna) se ci sia a dirittura o non ci sia fuor de' singolari un'idea, quantunque la semplice proposta di quella quistione secondaria suppone già che si sia conceduto che ci possa e ci deva essere un'idea fuori di alcuni singolari.
- (I) ()πότε ἐκείνη γίγνεται. Bek. p. 999. b. 14. Leggo coll'Afrodisio e col cod. Ε ο πότε, e non col Bekk. e l'antiche edizioni ὁπότε. Non mi pare che possa esser dubbia la scelta. La prima presenta un senso più netto e più prettamente Aristotelico e con una espressione perfettamente conforme a quella del \$ 11. (b. 23). L'antico traduttore lat. traduce la Bekkeriana: lo Argiropulo (quando ut haec sit, illa existat): e il Bessarione (quando illa existat, nt haec sit) ebbero davanti probabilmente la volgata(ὁπότε ἐκείνη γύγνεται εἶναι). ma la tradussero alla libera. Il Bonitz, che appunto stampa nel testo la lez. dell'Afrodisio, la difende così (p. 157): Quum enim, quidquid fit, id fiat ὑπό τινος et ἔκ τινος et τί, (VII. 8), si τὸ ἔκ τινος i. e. materla esse statuenda est, magis etiam consentaneum est ponendum esse τὸ τί, i. e. τὸ εἰδος.
- (L) "Ωσπερ οὖν 1000. a. Traduco, come se leggessi col Bonitz (p. 159) 👸 in luogo dell'οὖν; ma perehè mi riesce così

più limpido e facile il senso, non perchè cruda che la correzione si deva accettare. Në mi pare coll'Afrodisio (p. 627) che manchi l'apodosi: ma che l'aby indichi, che il caso particolare, che si porta ad esempio di quella verità emmeiata in generale, non che esserne una ragione, n'è invece una consegnenza; la quale, come evidente e perciò non rifintabile, dimostra per indiretto la verità stessa. Veltremo l'aby compiere lo stesso ufficio in altri lnoghi.

- (M) Το πρώτον άπορηθεν άποτρώγουσαν 1001. a. 2. Che vuol dire άποτρώγειν? Non è punto chiaro. L'Afrodisio (p. 629. a) non dice nulla: c l'Asclepio (ih. b.) s'esprime male. Purc, dalle parole di quest'ultimo si può ricavare, che quella parola, nel parer suo, ritiene qui il valore usuale: di mordere a nua cosa, tastarla co' denti, rosicchiarla ccc, giacche ilice che significhi quello che fanno i cani prima d'ingoiare, e perciò qui Aristotile voglia dire, che i suoi predecessori parlarono in grosso, senza distinzione ed incompiutamente, perche parve loro una gretteria, una piccolezza (μικρόν τι λαμβάνοντες) l'andar distinguendo per punto e per virgola ogni cosa. Il concetto sarebbe così il medesimo di quello del \$ 3 Lih. 2. c. 3., dove, di fatto, si dice che questa gente abhorra dalla μικρολογία. Però, per raginni lunghe e inutili a dire, quest'ultima parte non mi par probabile; e ritenuto il senso dell' ἀποτρώγειν, quantunque non tradotta la parola, ho dato un senso un po' diverso al μικρόν τι λαμβάνοντες. Non so però come lo Schwegler (p. 140) abbia potnto interpretare άποτεώγειν per himunterschlincken, ingoiare a un tratto, proprio il contrario: e i Francesi (p. 92), capire, parrebbe, che Aselepio intenda per άποτοώγειν vomitare o qualcosa di simile. Ad ogni modo, qualunque sia il senso che si dà a questa parola e al resto, tutta la frase riman sempre una delle più caratteristiche dello stile d'Aristotile.
- (N) 'Ως ούσης την ουσίας αυτό τόξη είναι και όν τι 1101. a. 11. seg. Queste parole hanno del difficile più che un poco. Ci sono delle varianti. La Bekkeriana ch'è la allegata e tradotta da me, è stata letta anche dall'antico traduttore: invece la volgata ha ταυτό in luogo di αυτό τὸ, ed è seguita dal Bessarione. Un co-

dice Ab ha x07700 70; e parrebbe che questo con qualcos altra di diverso leggesse l'Argiropulo, che traduce: quippe cum substuntia ipsius sit ipsum esse unius uc entis. Nel commentario del l'Afrodisio, pulddicato dal Bekker, le parole son lette al moda del Bekker: 10a il Sepulveda l'ha lette altrimenti o l'ha corrette in unada canforme alla traduzione dell'Argiropulo, quantanque a me paia che la spiegazione dell'Afrodisio calzerebbe meglio, unzi solo colla valgata, Difatto erede che vi si voglia dire, che una medesi. ma sia l'essenza dell'ente e dell'uno e l'ano il medesimo coll'ente Ora, questo sarchhe davvero il solo senso della volgata, e appunio perció, la valgata non è lauana. Qui non si quistiona dell'identità a diversità dell'ente e dell'aun, ma della natura e maniera dell'es. ser loro, Restano dunque la Bekkeriana confermata dalla più parte dei codici e l'argiropulana formata da conghietture. Non si da vrebbe quindi acrettar questa, se non fosse disperata l'altra. E non è. Aristotile usa di due formale per esprimere l'opinione Plato nica e Pitagora intorno all'essere dell'uno: To Ev xx! To Ev zi ναι ούσίαν è l'una: τὸ ἔν αὐτὸ καὶ τὸ ὄν αὐτὸ εἶνα τι è l'altra Quest'ultima si contrappone all'altra, appartenente alla dottrina contraria: το εν και το όν είναι επερον τι. Ε' strano che il Bonity acuto ed clegante ingegno (observat, crit, p. 41 e met. p. 163), non si sia accorto di questa seconda formola, che pure in tutto il capo è usata molte volte, anzi più volte dell'altra (vedi p. 1001. a. 22. εί δέ μή έστι τι έν αύτο μηδ'αύτο όν κ. τ. λ.. parole che r. quivalgona a μή ὄντος τοῦ ένὸς οὐσίας, cum'ê detto più giù a. 211: e sul fondamento, che di Platone e dei Pitagariei non si possa dire che facciano qualcosa dell'ente e dell'uno, si sia messo a corresgere ad arbitrio tutto il lungo. Mi basta aver notato come appunta è per Aristotile un modo d'esprimere l'opinion platonica il dire, che fanno qualcosa dell'ente e dell'uno per sè, per rendere affatto chiara e legittima la lezione de' codici. Il 📆 non si deve appiecicare all'dy, ma all'styxt, e tutto il luogo intendere, come se fosse scritto rosi: ὡς ούσης τῆς ούσίας (sott. αὐτῶν) εἶναι τι αύτο το έν καί (το) όγ: come che la loro essenza sia che l'uno e l'ente siano qualcosa di per se soli. Ho conceduta qualcosa alla chiarezza, e tradotto un po' altrimenti: ma mi pare, senza alterare punto il senso.

- (0) Λέγει ότι το εν όν έστιν 1001, a. 13. Il Bekker ha volnta seguire la volgata, letta dal traduttore antica e da Bessarione, a dispetto del senso comune, del codice Ab, dell'Afrodisio (p. 630, a. 11) e dell'Argirapulo. Di fatti, il senso comune richiede, l'Afrodisio indica, e l'Argirapulo traduce la lez, dell'Ab che è l'unica buona e possibile. Consiste nel leggere ο τι ποτέ το εν ίπ Ιπορα di στι το εν δν. Il Brandis l'aveva ricevuta nel testo e non sì vede perchè il Bekker l'abbia rigettata. In effetto, Empedocle non può aver detto, che l'ente sia l'uno: ma aver cercato cosa mai sia l'uno; altrimenti, sarebbe stato un pretto l'itagorico; nè Aristotile lo contrapporrebbe in questo a' l'itagorici. Del resto, non mi bisogna altre parole: il Karsten (Empedocl. p. 318) e il llonitz (Observat. p. 40, Met. p. 163), hanno dinostrata la necessità della lezione prescelta da me.
- (P) () ὑ γὰρ ἔτερον τι καθόλου κατηγορεῖται, ἀλλά ταυτα αὐτά 1001. a. 29. I codici, l'edizioni vecchie e nuove, l'Afrodisia. Siriano, i traduttori antichi e moderni, tutti insonma s'oetinano in quel 22,562,00, che non si può intendere per nessun verso. C'è davvero due codici che l'omettono, e basterebbe, perchè cosi sottinteso κατ'αύτων id. κατά τοῦ ένὸς καὶ τοῦ όντος, si otterrebbe bene o male quella ragione che qui bisogna. Ed è appunto una ragione che ci dimostra che ci siano gia nell'uno e nell'ente di per sè solo i caratteri dell'essenza sostanziale. Ora, quali sono secondo Aristotile? Che essa, come dice in tanti luoghi (V. 8, 1017, b. 13 e altri), non si predichi d'altro, ma ogni altra cosa si predichi d'essa. Invece, nel testo come sta, si direbbe per ragione dell'essere essenza l'una e l'ente, che nessun altro universale si predica di loro; il che non serve a nulla nel caso nostro. Si deve dunque o levar via il χαθόλου o correggerlo. Di correzioni se ne son proposte due; l'una del Bouitz (Observ. n. 114 e Met, p. 164), che ha primo scoverta la magagna, e che vorrebbe leggere καθ'ού in luogo di καθόλου: l'altra dello Schwegler, che leggerebbe invecezat'abtoy. Quella del Bonitz è una correzione molto più felice, e l'ho appunto tradotta, preferendola all'omissione stessa del xx.56200, perche, leggendo καθ'ού, l'oggetto del κατηγορείται non ha hisogno d'essere sottinteso. E poi dà alla frase un colore affatto aristotelico,

- (Q) "Έν ἐστιν ἐν τῷ στερεῷ ὁποιονοῦν σχῆρα τη οἰωθεν, 100. a. 21. Leggo col Brandis e col Bonitz (Observat. p. 42. Met. p. 168.) ἔνεστιν. Il Bessarione ε l'Argiropulo traducono appunto inest. L' οὐωθέν potrebbe levarsi via coll'Afrodisio ε colla niù parte degli editori e traduttori. Gli segue il Bonitz (Met. 1. c.) Ma mi pare che si confarcia bene albo stile d'Aristotile (ved. n. H); e perciò col Bekker e il Brandis e parecchi buoni codiej l'ho ritenuto.
- (R) Μία ἀριθμικό και είδει 1002, b. 24. Leggo secondo la congettura dell'Afrod. ἄλλ' invoce di και: τοῦτο γάρ, è la ragione dello scoliaste, συνάγει τά τε προειρημένα και τό έπισε-Met. 169) m'ha preceduto e nell'ammettere questa lezione, e nel punteggiare altrimenti del Bekker tutto il periodo. In quanto alla punteggiatura, la ragiona così nel rommentario alla Metafisira; Universa enuntiatio cam habet formam de qua dictum est ad 1, 3. 983 a. 33, ut cidem apodosi propositae sint duae protases, altera alteri subiecta. Hoc enim dicit: Platonici propterea ideas praeter res sensibiles et mathematicas posnerunt, quod utriusque generis principia specie, non numero finita sunt, si illud est necessarium (zi จจึง รอจัรจ ฉ่งฉางเรื่อง b. 25) nimirum principia poni กละ mero etiam ner specie solum finita, necesse est poni ideas. Deinde proximis verbis, ἀλλά μέγ b. 30. subsumtionem impugnat, qua principia oportere unmero finita esse positum erat, et quibus difficultatibus inde implicemur, monet,
- (S) Εἰ μέν γέρ ἄλλως, πῶς πρότερον τί ἔσται α. τ. λ. p. 1002. b. 35. Leggo coll'Afrodisio: ἄλλως πως, Ε' la lezione tradotta dall'ant, traduttore, ilal Bessarione e dall'Argiropulo. Il Bonitz (Obs. p. 10) la difembe con la solita sua acutezza ed eleganza.

LIBRO QUARTO

SOMMARIO

1. - La scienza dell'ente per sè è diversa dalle scienze particolari ,oecupate intorno ad una specie d'ente, § 1. Ed è appunto la filosofia § 2.

II. - Si prova, che sia unica la seienza dell'essenza e si divide in più scienze sottordinate (Quest. II): che questa stessa è la scienza dell'ente in genere, e pereiò anche degli accidenti proprii dell'ente (Quest. III) e dell'uno (Quest. IV) - L'ente è un predicato non univoco nè equivoco ma analogo. § 1. - Adunque, come ogni simil predicato, spetta ad una sola scienza di studiarlo nella varia unità de' suoi sensi. § 2. - Però, essendoei in questa pluralità di sensi, un senso primario a cui tutti gli altri si riferiscono, la filosofia è principalmente seienza dell'ente nel suo senso primario d'essenza sostanziale, e siceome ci ha parecchie specie d'essenze, così ci ha parecchie parti della filosofia che hanno un certo ordine naturale tra loro, nella stessa maniera delle parti della matematiea. § 3 e 6. - Se non che siccome l'ente in genere è unico. così la seienza sua, in genere, è unica. § 4. - Per l'implicarsi reciproco dell'uno e dell'ente, le specie dell'uno si convertono con quelle dell'ente: e siceome l'uno chiama il suo contrario, la moltitudine; cosi le specie dell'uno chiamano le loro contraric, quelle della moltitudine, capaci l'une e l'altre di più sensi analogici, vanno, come le specie dell'ente, considerate e studiate da una sola scienza. § 5, 7, 8, 10, 11. · Si prova dal non ei essere un'altra scienza a cui potrebbe spettarne la cognizione. § 9: - dallo studio ehe ne fanno

la sofistica e la dialettica, scienze che hanno la stessa materia, ma o non lo stesso fine o non lo stesso metodo della filosofia, § 12: dalla natura de' contrarii. § 13: dall'opinione comune che l'enterisulti da' contrarii: perciò non si possa conosecre seuza conosecr questi. § 14: dal ridursi tutti i contrarii alla sola e primaria contrarietà dell'uno e moltitudine. § 15. Conchiusione. § 16.

111. - La filosofia, che è la scienza dell'ente, è anche la scienza de' primi principii dimostrativi. Si dimostra dall'universalità loro § 1: - dal non farsene lo studio da scienze parziali: e perfino dall'essere stati studiati da alenni fisici per la supposta universalità della loro scienza. § 2: - dal dover essere posseduti appunta dal filosofo i principii più assoluti e certi. § 3. - Quali caratteri abbia il principio più assoluto e certo. § 4. - Enunciazione del principio di contradizione e sua evidenza immediata. § 5.

IV. - Impossibilità di dimostrarlo a coloro che la negano. § 1. Possibile però di redarguirgli. Differenza della redarguizione dalla dimostrazione. § 2. - Come si deva procedere per redarguire: ottenere, che l'avversario dia un qualunque senso certo e determinato ad una qualunque parola. § 3. - Di fatto, se una tal parola la un tal senso, non ha, adunque, il senso contrario. § 4. - Altro esempio del medesimo: e necessità per l'avversario di concedere, che ciascuna sua parola abhia uno o più significati, certi e determinati. § 5 - Il significato certo e determinato implica un concetto certo e determinato: ed esclude il concetto contrario. § 6. - E il concetto contrario esclude del pari, alla sua volta, il concetto certo e determinato della parola.

Oltre di che, a rispondere, quando vi si dimanda a che concetto equivale una parola, che la equivalga anche al contrario, è un mancare alle leggi del dialogo. § 7. - Come il negare un concetto proprio ad una parola, equivale a negare l'essenza, e a sostenere, che ci sia soli accidenti. § 8. - Che è impossbile, e per la natura della predicazione dell'accidente. § 9, e per la natura dell'accidente. § 10, - e per l'assurdo dell'identità d'ogni cosa che ne risulterebbe, assurdo che non si può cansare colle dottrine di Protagora e la darebbe vinta al sistema d'Anassagora. § 12. - Necessario però che ci caschino quelli che sostengono la verità simultanea

de' contradittorii, dovendo d'ogni cosa negarne o affermarne qualunque altra. § 13 - ovvero altrimenti negare, che di qualunque casa sia necessario negarne o affermarne an'altra. § 14 - Per via d'una serie di dilemmi si dimostra, che non potrebbero cansarto se non rigettando l'una o l'altra delle conchiusioni necessarie. che si ricavano a fil di logica dalla loro sentenza. § 15. Chi la sostenesse, non potrebbe non annuettere che la sentenza contradittoria colla sua sia anche vera. § 16. - E per essere consentanco, non notrebbe finire l'enunciazione d'un concetto e così parlare di qualrosa mai, essendo nella perpetua necessità di riaffermare la sna negazione e di rinnegare la sua affermazione, § 17, - Una obbiezione immediata che si potrebbe far loro, ma attaccabile di petizion di principio. § 18. - Ma quest'altra no: o s'appongono al vero i due elle formolano due gindizii contradittorii o no: se si, dunage non ci ha più una natura degli enti, un certo lor modo d'essere: se no, dunque ci ha qualcosa di certo § 19, - Oltre di che, nel primo caso, perché parla? § 20. - E se non sa perché, non è già nomo. § 21. · Dove si vede, che queste opinioni non sono sinrere, è nella pratica della vita, nella quale tutti operano d'una maniera piuttosto ehe d'un'altra, e nessuno crede, che per arrivare ad un fine, gli equivarrebbe allo stesso d'adoperare i mezzi contrarii a quelli ehe giudica più adatti. § 22. - E se si pretende che non si operi dietro un giudizio vero e certo, ma solo dietro an giudizio più o men verisimile, basta; se chi s'inganna più chi meno, ei deve essere la verità, alla quale s'avvicini più chi s'inganna meno, e dev'essere distinta dal falso da cui si dilunghi meno chi più s'inganna. § 23.

V. - Identità dell'opinione di Protagora che tutto quello che appare, sia vero, coll'opinione sovresposta che i contradittorii siano insieme veri. § 1. - Simili opinioni, da ecrti son credute davvero, da certi sono spacciate per horia; diverso metodo a tenere per persuadere i primi e redargnire i secondi. § 2. - Si consideri in primo luogo l'opinione della verità simultanea del contradittorii. A quelli che se ne son persuasi, sono stati d'inciampo i sensibili, ne quali le proprietà si avvicendano l'una coll'altra, restando identico il soggetto materiale, dal quale si generano. § 3. - Gli si deve rispon-

dere che l'ente come attuale, ha proprietà certe e determinate, e non ha le contrarie, se non come potenziali; di maniera che i contradittori non sono insieno veri, essendo vero una solo dei contradittorii nell'ente inteso a un modo, e non essendo l'altro anche vero, se non perché l'ente si pui anche intendere altrimenti. § 4 E che non tutto l'ente è sensibile e mutalcile; c'è l'ente intelligi. hile, e l'ente sensifale si, ma non mutalale: per queste due altre specie d'ente non accade, che aldiano potenzialmente la proprietà contraria a quella che hanno attualmente: e perciò rispetto ad esse nou avrebbe mai luogo la verità simultanea de' contradittorii, quando pure si dovesse (che non si deve) concedere che abbia luoro rispetto all'ente sensibile e mutabile. § 5. - Analogie diverse, transdel nari da' sensibili, e specialmente dalla maniera varia e diversa nella quale fanno impressione sopra di noi, hanno fatta accogliere l'altra opinione dell'ugnale verità d'ogni apparenza. § 6. - Fonte di questa dottrina è quella confusione dell'intelligenza col senso. eomnac a tutti i filosofi antichi. § 7. - E per i semplici è appunto un appicca il vedere che degli nomini di grandissima valore negli studii speculativi l'hanno difesa. § 8. - Senza badare che questi nomini hanno lavorate le loro speculazioni sulla considerazione di solo l'ente sensibile, indeterminata in gran parte § 9, · e mutabilissimo. § 10. - Quantunque avrebbero potuto seorgere anche loro che la mutazione implica l'essere: e che il sensibile è mutalcile e indeterminato in quanto reale ed incognito, ma è qualcosa di certo e di fisso, in quanto è un'essenza ideale, una specie, e che appunto, in quanto tale, c'è cognito. § 11. - E che, inoltre, uon ogni sensibile è mutabile in quanto reale. § 12. - Anzi ci è un sensihile immolale: quantnuque chi sastiene la caesistenza d'ogni cosa in ogni cosa e percià la veracità d'ogni affermazione e negazione, potrà a rigar di logica così credere che l'ente sia soggetto ad un perjectua moto, come che sia obldigato ad una quiete perenue. § 13. · Se poi dalle considerazioni della natura del sensibile si passa a quella della sensazione stessa, si può dire, che in quella dottriua non se ne sono hen determinati nè il valore nè i criterii. Il senso è testimone huono e verace sull'oggetto proprio. § 14. - E quando è nella sua condizione normale. § 15. - Come quando è delcitamente esercitato. § 16, - E nessuno accetta l'autorità d'un senso per egualmente buona nell'attestare dell'oggetto proprio e nell'attestare dell'oggetto d'un altro senso. Ora, lo stesso senso sull'oggetto sno proprio non dà in uno stesso tempo sensazioni contrario. Se non le dà nello stesso tempo, non sono dinque de' contrarii simultanei o vogliam dire de' contradittorii simultaneamente veri. Ora è vera un'apparenza sola, quantunque si dovesse concedere che dev'esser vera un'altra volta l'apparenza contraria. La quale però non sarchbe da imputare al senso; la tale o tal altra impressione sensibile è sempre quella stessa, quantunque un oggetto ora la soglia produvre, ora no, e anche produca ora l'uno ora l'altra. § 17. Del resto, il sensibile è essenzialmente un relativo: e perciò l'ente non può essere solo e tutto sensibile. § 18.

VI. - Un dubbio insípido. § 1. - Radice sua e degli altri dubbii simili, che son facili a dissipare, in chi è di huona fede, ma impossibili a far tacere, in chi vnol essere sforzato a chetarsi per via di dimostrazione: la quale, consistendo a ridurre a contraddirsi chi non accetta una tal verità, richiede che s'incominei dall'ammettere il principio di contradizione. § 2. - Pure, volendo ragionare con costoro, bisogna avvertirli, che se son consentanei, devono dire che tutto sia del tutto relativo, e che perciò non ci sia punto un soggetto della relazione. § 3. - E, anche concesso un tanto e tale assurdo, ovrebbero torto: perchè ogni relazione è una tal relazione determinata e non una qualunque altra. § 4. - c 5. Dall'impossibilità, che le contradditorie siano insieme vere, si deduce immediatamente l'impossibilità della coesistenza simultanea di doc proprietà contrarie nello stesso soggetto. § 6.

VII. Il principio di contradizione implica l'altro del principio del mezzo escluso fra i contradittorii. La verità di quest'ultimo risulta dalla definizione stessa del vero e del falso. § 1. - Dalla necessità che il mezzo tra opposti sia un intermedio di generazioni § 2. - dall'affermazione o negazione implicata in ogni percezione intellettiva. § 3. - Se ci fosse il mezzo, ci sarchhe qualcosa tra il vero ed il falso, e tra l'ente e il non ente; ora, non c'è gindizio, che possa sotto lo stesso rispetto essere nè vero nè falso, nè generazione che sia da altro che dall'ente, e ad altro che al non ente. § 4. - E ci dovrebbe auche essere tra quelle specie, le quali ade-

guano în due tutta la comprensione d'un genere; di maniera che la negazione dell'una importa l'affermazione del'altra. § 5. - Il processo all'infinito non si potră cansare, ammettendo il mezzo, § 6. - Che non ci sia, risulta dalla natura semplire ed assoluta del. la negazione, § 7. Come l'opinione che ci sia il mezzo, si generi variamente, § 8. - Dal sistema d'Eraclito risulta la possibilità della verità simultanea dei contradittori, come da quella di Anassagora la possibilità d'un mezzo fra' contradittorii. § 9.

VIII. Le due tesi: 1. tutte le proposizioni son vere; 2. tutte le proposizioni son false; sono egualmente assurde. Risulta da quello che s'è già detto sulla assurdità della tesi che tutte le proposizioni siano vere e false insience. § 1. Contro a chi volesse ile-durre la seconda tesi dal principio di contradizione, si faccia osservare, cho dal non poter esser insience vere due proposizioni contradittorie, non si ricava che devano essere false tutte e due, § 2 e 4. Modo di procedere contro a quelli che sostengono di queste tesi. Fissare un senso alle parole. § 3. Del resto, chi si fa a sostenerle, si dà il torto da sè. § 5. Le opinioni che ogni cosa sia in quiete o che ogni cosa sia in moto, sono false, e perche le fanno tutt'uno con quelle già mostrate assurde, e per la natura della generazione, che si fa da quello che sta in quiete mediante un moto: di maniera cho ci ha ad essere un motore immobile § 6 c 7.

Definizione della filosofia

1. Ci è una scienza, che contempla l'ente in quan- 1003. to ente e le proprietà sue essenziali. La non s'idenrifica con veruna di queste scienze particolari: giacchè nessuua di queste medita in universale sull'ente in quanto cute; ma ciaseuna studia le proprietà di sola quella parte dell'ente, che riesea per sè; così fanno, per esempio, le matematiche.

2. E poieliè noi cerchiamo i principii e le supremissime eause, è chiaro che devono necessariamente essere principii e cause d'una natura per sè (1). Ora, se quegli i quali cercano gli elementi degli enti, cercavano appunto eodeste cause, è necessario che codesti elementi dell'ente fossero quelli degli enti, nou sotto un rispetto accidentale, ma in quanto enti (2); per il che anche noi bisogna trovare le cause prime dell'ente in quanto ente. (A).

A. 21.

⁽¹⁾ Davvero, se fosser principii e canse d'una proprietà accidentale a qualcosa, non potrebbero esser primi: giacche sarebbero anteriori a loro i principii di quell'essenza, di quel qualcosa stesso essenziale, di cui quella proprietà fosse un accidente.

⁽²⁾ Ecco il raziocinio in forma:

I principii primi d'una cosa sono principii di quello che la è per sè e non di quello che la sia accidentalmente;

Саро II.

La scienza dell'Ente è una

Quest. III. — Gli enti sostanziali sono oggetti di scienze affini ed ordinate tra loro. Quest. IV — La scienza dell'ente è scienza anche e dei contrarii dell'ente e dell'uno

1. L'ente, davvero, si dice di più maniere: ma per relazione a qualcosa d'imo e ad una natura, e non equivocamente: appunto come il sano ha sempre relazione alla sanità, sia in quanto la conserva, sia in quanto la produce, sia in quanto n'è segno, sia in quanto la riceve. Ed il medico alla medicina: di fatto, si dice medico sia a chi abbia la scienza, sia a chi ci sia adatto, sia ad un effetto della medicina. E sì troverebbero altri esempi di simile uso. Ora, l'ente s'usa per l'appunto così, in molti sensi, vo' dire, ma tutti in relazione ad un principia: certe cose, di fatti, si dicono enti, perchè essenze:

Ma chi cerca gli elementi primi dell'ente (per ipotesi), cerca appunto codesti principii primi:

Dunque chi cerca gli elementi primi dell'ente, cerca gli elementi di quello che è l'ente per sè e non di quello che è accidentalmente.

certe, perchè affezioni d'essenza; certe, perchè avviamento all'essenza, o corruzioni o privazioni o qualità o fattive o generative d'essenza o d'entità nominate per relazione ad essenza o negazione di qualcuna di queste o d'essenza (1): per il che anche il non-ente diciamo che sia ente.

2. Ora, siecome il sano, in tutti i suoi sensi, è oggetto d'una seienza, così avrà luogo il medesimo d'ogni simil cosa. Giacchè non pure quelle cose, la cui identità di nome deriva dalla conformità della nozione (2), ma quelle ancora nelle quali deriva dal riferirsi a una sola nozione (3) vanno studiate da una sola seienza: perchè anche queste,

⁽¹⁾ Non novera le dicci categorie dell'essere: ma dà alla rinfusa parecchi seusi in cui si predica l'essere. Accenna da prima le categorie in una distinzione generica d'essenza e affezioni. Queste seconde comprendono tutte le nove categorie che suol noverare oltre all'essenza (Cat. 4. p. 1, 25). Di poi, novera senza ordine, sia alcune categorie, es. il fare e il patire, la qualità, sia alcune specie di calegorie, la privazione, la corruzione, ecc. sia altri sensi dell'essere inteso come copula, es. negazione. Ecco esempii di lutti quei sensi dell'essere: è nomo (essenza), è buono (modificazione), è guasto (corruzione), è cieco (privazione), è bianco (qualità), il caldo è fecondante (generazione). l'industria è produttiva (facinento) non è nubile (negazione d'accidente), non è nuono (negazione dlessenza).

⁽²⁾ Le univoche, che son dette in due modi nel linguaggio d'Aristotile: con questo d'univoche, e colla frase: cose denominate conforme a una nozione unica.

⁽³⁾ Le analogiche, rhe stanno tra mezzo tra le univoche e le equivoche. « 1ste modus communitatis medius est inter puram acquivocationem et simplicem muivocationem. Negue enim in his

sotto un aspetto, hanno il nome dalla conformità della nozione. E' adunque chiaro, che gli enti in quanto enti, vanno studiati da una sola scienza,

- 3. Se non che, sempre, la seienza è principalmente d'un *primo*, di qualcosa e da eui stia sospeso, e per cui si denomini il resto. Ora, se codesto primo è l'essenza, dell'essenze appunto dovrebbe il filosofo possedere i principii e le eause.
 - 4. Se non che d'ogni genere (1) unico è una la

quae analogicue dicuntur, est una ratio, sicut est in univoci: nec totaliter diversa, sicut est in acquivocis; sed nomen quod sic multipliciter dicitur, significat diversas proportiones ad aliquid mum», Thom. Aq.

(1) Si chiama qui genere un concetto primario rispetto a concetti secondarii ed analogici: dove più rigorosamente genere non si dice da Aristotile, se non a un concetto primario ed elementare rispetto ai concetti secondari ed univoci. Intendendo genere in questo secondo modo, l'ente, come ha mostrato lib. 3 cap. 3, § 10 (998, b. 22), non si può chiamar genere. Qui come si tratta di dimostrare l'unità della scienza dell'ente a quelli che non usavano genere con questa proprietà, non la serba neppur lui: oltre di che avendo dimostrato più su (§ 2) che l'analogia è come una univocità iniziata, gli pare d'aver come scusata questa applicazione della parola genere al concetto analogicamente primario.

Se poi l'ente sia un concetto unalogicamente, equivocamente o univocamente comune a tutte le categorie, e in tutti i suoi sensi, fu gran quistione tra gli scolastici. Si distingueva la quistione in due parti: 1. l'ente inteso di Dio e dell'infinito è univoco, analogo o equivoco coll'ente inteso dell'uomo e del finito? 2. L'ente, inteso della sostanza, è univoco unalogo o equivoco coll'ente inteso dall'accidente, secondo le altre nove categorie? Tenne per l'equivo-

rità dell'ente tra il finito e l'infinito Rabi Moisè: per quella tra la sostanza e l'accidente Porfirio: ma nessuno degli Scolastici: per l'univocità ne' due casi Avicenna, Scoto, Gabriel ed altri o Scotisti o nominali; o per l'analogia, dietro l'Afrodisio, Averrois l'Aquinate, il Cajetano e in somma i Tomisti.

I fondamenti della varia interpretazione erano l'avere Aristotile ancesso l'analogia nel libro delle categorie (rap. 1 p. 1, 1, seg.). contentandosi di distinguere in sinogiare o univoche, amonime o equivoche e paronime o denominative le parole capaci di più sensi: l'avere nel cap. 4. p. 1. h. seg. dello stesso libro indicate separatamente le dicci categorie, senza accennare a veruna comunanza di senso tra loro: l'essersi in parecchi luoghi servito per escrapi di equivocazione di categorie dell'ente scambiate l'una per Paltra (v. Soph, El. 4, p. 165, b. 38); l'avere d'altra parte, detto che un'essenza qualunque si attiri nel maggior grado in un concetto del quale deriva ad altri un'nnivocità, e ricavatone rhe sia ente massimamente quello per cui altre cose sono (Met. II. § 5. p. 993 b. 25. sg.), e anche qui raccostata tanto l'anirocità all'analogia: l'avere adoperato qui un esempio non adatto a spiegare l'analogia dell'ente, giacchè il sano è analogo perchè quella forma che significa, inerisce intrinsecamente a un solo significato e agli altri appartiene per modo di denominazione estrinscea, dove l'ente significa una nozione o forma incrente intrinsecamente a tutti i suoi significati, S'aggiunga, che il rancetto d'analogia fu (V. Simpl. ad Cat. p. 8. p. 81. a. 31) perso affatto di vista da' commentatori neoplatonici, e confuso coa quello d'equivocità; di maniera che Porfirio, come ho accennato, dice che il nome d'ente, accomunato a ogni rosa, è equivoco e non univoco; auzi attribuisce ad Aristotile d'averlo detto, quantinique le parole cleegli allega non si trovino né nelle categorie, dove pareva che egli le leggesse, nè altrove; onde Scoto l'accusa di falsa citazione

Le ragioni di ciascuna soluzione erano di molto peso e le rouseguenze di gran rilievo. Pure, mi pare che non si potrebbe negare che in quel tafferuglio d'argomenti pro e contra non si intromettessero parecchie confusioni. La quistione, a dirla netta, era questa: le varie determinazioni dell'ente lanno tra loro qualrhe relazione a nessuna? Se non ne lanno veruna, l'ente non ha in nessuna sua

determinazione lo stesso senso che ha nell'altra: di maniera, che tra l'ente-sostauza e l'ente-accidente non corre più simiglianza di quella che corra tra il cane animale, e il cane stella: e l'ente, perciò, sia equivoco. Se invece ci ha una relazione tra le varie determinazioni dell'ente, è tale che in tutte si attui della stessa maniero e tutto come il genere si attua tutto in ciascuna sua specie, e l'ente nerciò, sia univoco; ovvero tale che in una sua determinazione quella di sostanza, si attni principalmente, nell'altre rispetto alla prima, e perciò l'ente sia analogo? Se c'è la prima relazione, c'è verso di distinguere in modo l'universalità dell'ente dall'universalità generica, che non si sia obbligati a chiamare l'ente un genere? Se invece c'è la seconda, si dovrà dire, che l'ente si attua per se e tutto così uella categoria in cui s'attua principalmente come nel. l'arte, ovvero, che nella prima s'attua per sè, nelle altre in quanto s'attuano nella prima? S'aggiunga la distinzione dell'ente in finito ed infinito e le si applichino gli stessi dubbii, che all'altra distinzione, con tutte le dimande e tutte le risposte scolastiche: giacche a ciascuna delle dimande chi rispondeva di si e chi di no, Cia scuna risposta avrebbe avuto grandissime conseguenze, rispetto all'oggettività del concetto dell'ente, e alla natura dell'ente reale: ma le conseguenze erano scansate con tanta arte, che a quelle varie risposte restava solo un valore logico. Di quelli che ammettevano l'univocità dell'ente, gli uni, gli Scotisti, accoglievano l'oggettività del concetto dell'ente; gli altri, i nominali, la rigettavano: di quelli che stavano per l'analogia, chi accettava sola la nozione soggettiva dell'ente, chi con questa anche l'oggettiva, chi negava l'una e l'altra, la somma, risoluta la quistione dell'univocità o analogia, non s'era per anche concluso mulla: e i dubbii rimullalavano ad ogni passo. Amerci, — voglia strana davvero, — di andargli seguendo: ma qui non sarebbe nè il luogo nè il tempo.

In quanto ad Aristotile, mi pare evidente, ch'egli ammetta sola una analogia tra le varie categorie dell'ente; mi si presenterà altrove nu'occasiose di mostrarlo (lib. V. cap. 6. § 16.). Ma la divisione categorica è universale ad ogni ente: perciò ci vanno soggetti così gli esseri eterni come i temporanci; quantunque l'ente primo sia solo essenza pura ed atto. Perciò le nozioni categoriche fondano ciascuna una univocità tra i varii enti sia finiti sia infi-

sensazione (1) e una la scienza: la grammatica, per esempio, una eont'è, studia tutte le voei (2). Perciò ad una seienza unica di genere spetta di studiare quante ei sono specie dell'ente e alle specie di quella le specie di questo. (B).

5. Ora, se l'uno e l'ente sono il medesimo e tut-

niti, che si raccolgono sotto quelle come generi. Con questo filo si risolveranno parecchie varietà dei luoghi citati più su. Adunque, tra Dio e l'uomo, come essenze, corre univocità: l'essenza è concetto generico, di cui questo e quello sono specie: tra l'ente come essenza e l'ente come accidente corre analogia; perchè l'ente, propriamente e principalmente, è essenza. Appunto la prima di queste due conchiusioni nessuno scolastico l'avrebbe anmessa; anche quegli, i quali ammettevano che ci corresse univocità d'essere tra Dio e l'uomo, avrebbero negato che ci potesse correre univocità d'essenza o di sostanza.

Chi voglia trovare le autorità sulle quali ho affermato tutto quello che si contiene in questa nota, vegga Scoto. Quaest. in Met-Lib. IV. l. p. 574-580. Scaino. p. 170. Suarcz. Metaph. Disp. XXVIII e XXXII. Zimra. Solut. Concil. IV. Conc. Chi vuole rendersi ragione di tutta la discussione consulti Avicen. I. Met. c. 2 e 5 D. Thom. l. p. q. 13 art. 5 e 7 Scot. in I. dist. 3 q. 1 e 3 e dist. 8 q. 2 dist 3 q. 1 Cajet. de Analog. nomin. c. 4 e 6 Ferrar. l. contr. Gent. e. 34. Capriol. in l. dist. 2 q. 1 Soto in Pruedicam. c. 4 q. 1. Fons. 4 Met. c. 2. 2. q. 3 Suarcz. Met. disp. 11. Scet. 1 et seg. citati dal Cavello ad Scot. Met. l. c. Aggiungi Joan. de Jaunduno. Quaest. in Metaph. IV. q. 1 p. 47 seg. Ant Andreas. Quaest. in Met. IV. 1. p. 17. Gabriel. dist. I Quaest. IV.

(1) V'è un senso per i colori, uno per i sapori, uno per gli odori, quantunque varii di specic.

(2) « La grammatica non istudia solo una special sorte di voce, l'aeuta, per esempio, ma ogni voce in quanto voce ». Al, Afrod. Bek. p. 640 a. 25.

t'uno, però in quanto all'implicarsi l'un l'altro. en me fanno principio e cansa (1), non già in quanto all'intendersi con una nozione unica (2): e non rileva punto qui, se la si tiene per unica, anzi farehbe più a proposito. Giacchè nomo uno ed nomo ente ed nomo valgono il medesimo, e a dire l'nomo è uno è appunto come se con una duplicazione nella frase, si dicesse l'nomo è nomo. (C) (3). Egli è chiaro ehe sia che si generi, sia ehe si corrompa, l'nomo non si separa mai dall'nomo, e neppur l'uno.

^{(1) «} Dice, che l'uno è lo stesso coll'ente, come principio e causa sono lo stesso. Questi due concetti, difatti, s'implicano l'un l'altro e si predicano del medesimo; giacchè quello che è principio è anche causa, e quello che causa, anche principio. Pure ciascun d'essi è principio, da quello per cui si dice causa. Principio, in effetto, è appreso come un anteriore a ciò di cui è principio, c in quanto derivano da lui le cose delle quali è principio, dove la causa è appresa in quanto è per lei ciò di cui è causa; ora, il da cui è altro concetto che non il per cui ». Al. Aphrod. Be. p. 641, a. 16 sec.

⁽²⁾ Qui s'interrompe, conce se pensasse a un tratto, che questo diversità di concetto che ha animessa tra l'uno e l'ente, potrebbe muocere alla deduzione che vuol cavare dalla loro identità di soggetto: e che però sia necessario di mostrar, che qui questa diversità non va ponto calculata, acciocchè non se ne prevalga nessuno contro alla sua conclusione.

⁽³⁾ Mostra che questa diversità di concetto non va ponto calcolata, facendo vedere per via d'esempi come ad adoperare il
concetto dell'uno o quello dell'ente pell'indicazione di una cosa,
l'è tutt'una: anzì, sono ambedue gia implicati nel concetto semplice della cosa stessa. Chi dice nomo, dice già così nomo ente,
come nomo nno: e a dire nomo ente o nomo nno val quanto dire
uomo nomo.

del pari (1). Di maniera ch'è manifesto, che l'aggiungere l'uno all'ente, non cangia il senso, e l'uno

Aristotile afferma che ci sia uoa diversità di concetto tra l'uno e l'eote, ma non dice quale: anzi cerea nel carso della esposizione di farla perder di vista. La determinazione di questa diversità fu l'occasione di tre dottrine tra le quali si divisero le scuole. La prima, che fu quella d'Avicenna (Met. III. 2, VII, 1), di Scoto (Quaest, in Met. IV. qu. 2, p. 580-588), di Giovanni di Janduoo (l. c. IV. qu. 4. p 51 r.), di Ant. Andrea (Met. Quaest, 3. p. 18: v.), sosteneva, che l'uno aggiunga all'ente uoa determinazione positiva, distinta come reale dall'ente, ma però conseguente e concomitante ogni ente. La seconda, che par quella di S. Bonaventura (In. 1, d. 23, art. 1. quaest. 1), dell'Alense (I, p. q. 13 mem. 1 e 2), del Soto (Logic, cap. de propr. q. 2, ad 2), voleva che l'uno agginnga hensi all'ente nua determinazione positiva, però distinta non come reale, ma come o ozione dell'ente. La terza che fu quella di Averroè (a. g. l. n. 67 seg.) e di S. Tommaso (Met. IV Lect. 1. c. p. 42 B. r. vi confuta Avic.), e la più contune (vedi Suarez. Met. Disp. I. Sect. 1. VI) dichiara che l'uno non aggiunga all'ente nulla di positivo che sia distinto dall'ente sia come reale sia come ideale, ed aggiunga solo una negazione per modo di privazione, la negazione, cià è dire, ilella divisione. Quest'ultima dottrioa è cooforme a quella d'Aristotile; veili Met, V. 6, c X. 1,

⁽¹⁾ L'é una riprova. E' tanto vero, che a dire unuo uno vale il medesimo che a dire nomo nomo, che come l'uomo non cessa d'esser nomo sin che duri o mentre si fa e si disfa, così non cessa mai di esser uno. Uomo unuo poi ed uomo ente valgono il medesimo. Questo luogo l'ho interpretato conforme al senso che gli danno l'Afrodisio (Be. 641. h. 29 seg.) e S. Tommaso (Lect. 11. B. p. 41. verso K), il Bonitz (Met. 176) ioterpreta: « neque in generatione neque in corruptione sciungitur essentiae notio ab unitate, et similiter unitatis notio non sciungitur ah essentia». Parrebbe, che i Francesi, lo Schwegler, e perfino Bessarione l'abbiano inteso allo stesso modo. Torna al medesimo: ma l'interpretazione mia rasenta meglio il testo, mi pare.

non indica qualcos'altro al di là dell'ente. Di più l'essenza di ciascuna cosa è uno non per accidente, ma per sè, appunto come l'è un ente. Di maniera che quante ci è specie (1) dell'uno altrettante ce n'è dell'ente: il che delle quali, del medesimo, vo' dire, del dissimile, di altri tali concetti e de' loro opposti (D) va studiato da una scienza unica di genere. E di certo, tutti i contrarii si riducono a codesto principio (2): dottrina, che ci basti d'aver 1004 trattata nella scelta de' contrarii (3).

6. E tante sono le parti della filosofia, quante le cssenze, di guisa che tra loro dev'essere quale primaria e quale secondaria. Giacchè l'ente e l'uno si

^{(1) «} La parola specie qui non è usata rigorosamente, giacche nè l'ente ne l'uno sono generi, nè però le loro divisioni sono specie. Il comune delle cose che hanno più sensi, come appunto sono l'uno e l'ente, non è genere: ma mantiene solo una certa simiglianza col genere ». Al. Aphrod. Be. 6.142. a. 33-38.

^{(2) «} Chiama qui principio la contrarietà primaria dell'uno e del contrapposto all'uno, i molti. Giacchè il medesimo è un uno; il diverso una moltitudine e nella moltitudine. Del pari, il simile e l'uguale si reca all'uno, il dissimile e disuguale alla moltitudine ». Ib. 642. b. 14 seg.

⁽³⁾ La seelta de' contrarii che altrove (X. 3, 1054, a. 30) chiama la divisione de' contrarii, è il titolo d'un libro d'Aristotile, oggi perduto. Lo cita qui l'Afrodisio, ma non come uno che l'abbia letto. Aggiunge, che questa riduzion de' contrarii era anche trattata nel secondo libro del Bene. Così l'intendo io: altrimenti il Brandis (Arist. pag. 100) e il Bon. (Met. p. 178) a' quali pare che l'Afrodisio identifichi il libro su' contrarii col secondo del Bene.

partiscono a un tratto in generi (1): e perciò le scienze si conformano a codesti generi. Il filosofo, in effetti, è come il matematico; la matematica ha parti anch'essa, e tra le scienze matematiche quale è prima, quale seconda, è così via via. (2).

7. Poichè (3) appartiene ad una unica scienza

⁽¹⁾ Generi vale qui il medesimo di specie, usato più su (§ 5). 4 un tratto, vale da se, fin nel loro senso proprio e primario. Parla dell'ente e dell'uno, nel senso loro più rigoroso e proprio, in quanto indicapo essenze sostanziali: di maniera che questa divisjone dell'ente e dell'uno in varii generi (ideale, reale, finito infinito, mobile, immobile), è diversa dalla categorica. Questa seconda si riproduce in cinseun membro della prima. Tutte le cutegorie d'un genere d'ente sono studiate da una sola scienza; invece ciascun genere d'ente spetta ad una scienza diversa. Questo § è strettamente unito col terzo, giacche le specie della filosofia non corrispondono alle specie dell'ente e dell'uno, concetti universali ed unalogiei, ma bensi alle specie, in cui si purtiscono l'ente e l'uno igresi nel loro senso primurio. Di questi disordini ce n'ha pareechi in Aristotile: non è però necessario di tensporre questo § 6 dopo il 4º coll'Afrodisio, e dopo il 3º collo Schwegler: quantunque non mi paia che si possa col Bonitz (Met. p. 178) cometterlo col precedente.

⁽²⁾ Hace sive genera dixeris sive species entis quum dignitate inter se differant, na acternae et inmobiles substantiae priores sint acternis et mobilibus cet., partes philosophiae, ex illa entis partitione petitae, cundem inter se habebunt ordinem, ut prima philosophia prior sit ac potior quam disciplina physica, periode atque in toathesi primum sunt tractanda, quae notionis simplicitate reliquis antecellunt. Botcitz p. 178.

⁽³⁾ Qui ancora si badi. Aristotile s'interrompe a un tratto, e la costruzione è irregolare, mancando nel periodo un membro che corrisponda acconciamente a questo poichè. L'interrompersi è derivato da questo ebe, avendo detto che la molteplicità si contrappone

di studiare gli opposti e all'uno si oppone la moltitudine, e la negazione e la privazione vanno studiate da una scienza sola, pereliè eon ambedue loro si studia sempre quell'uno a eui la negazione o la privazione si riferiscono: giaceliè o si dice assolutamente, ch'egli non sia, o che non sia in un genere; nel primo caso oltre al contenuto nella negazione, non ci è altro che la negativa; la negazione, in effetto, vale l'essenza di quel eontenuto: nella privazione invece ci è aneora un qualcosa di soggiacente, a cui s'appliea la privazione. (1). Al-

all'uno, gli è poi come vennto in mente che questa controppasizione si può intendere come negazione dell'uno o come privazione. Divario vero, ma che non importa qui, poichè non impedisce la conclusione che vuol cavare qui da quella contrapposizione. Pure, perchè non gli si obbietti, lo nota e lo sviluppa. Nel X. 6. sarà determinata quale sia propriamente la maniera di opposizione che corre tra l'uno e il molto.

⁽¹⁾ La negazione nega qualcosa assolutamente; non dice, altro, se non che qualcosa non è: la privazione invece nega che qualcosa si in qualcos'altro. Il non vedere è un concetto negativo: l'essere cieco un concetto privativo. Cieco è chi ha la vista e l'ha persa: indica la privazione della facolta visiva nell'organo ordinato ad esercitarla: il non vedere indica un'assenza di qualcosa, della vista, ma non già in qualcos'altro, in un organo, negli occhi. Il bruco non vede, quell'uomo è cieco. Però nella negazione non ci ha se non il suo contenuto, quel che si nega, e la particella negativa, con eui si nega e si distingue quel contenuto da qualcos'altro. Nella privazione, invece, è implicitamente espresso quel qualcosa che si dichiara privato. « La negazione, per esempio, non uguale, dice il llonitz (Met. p. 179), non vuol dir altro, se non che l'agnule non sussita, e non contiene altro, se non quello che si nega, l'incluso nella negazione. L'uguale, e la particella negativa non, me-

l'uno, adunque, si oppone la moltitudine (1): di modo che anche gli opposti di quei concetti sunominati, il diverso e il dissimile e il disuguale, e quanti altri si conformano sia a questi sia alla moltitudine e all'uno (2), vanno conosciuti dalla scienza il discorso (E). Fra' quali c'è la contrarietà, (3) giacchè la contrarietà è una differenza e la differenze una diversità. (4).

diante la quale non nguale si distingne da nguale; invece, se diciamo qualcosa disnguale, non possiamo fare a meno di pensare un certo qualunque genere, in eni la disnguaglianza si scorga, un genere, di certo, che sia di sua natura adatto a ricevere sia l'ugnaglianza, sia la disuguaglianza. In somma, il non nguale è astratto: il disnguale concreto. Col primo si nega l'uguaglianza: col secondo si afferma la disnguaglianza». La privazione, dice l'Afrodisio, non è puramente l'assenza di qualcosa, come la negazione, ma l'assenza di ciù che di sua natura dovrebb'essere in una cosa e quando si dovrebb'essere (641: a. 35) Vedi lile, X. Cap. 10 c 22, c X. 3, c 4.

- (1) Qui ripiglia il discorso interrotto al principio: e lo ripiglia citandone un solo iuciso, e non quello dal quale si ricava immediatamente ciò che segne. La conchinsione, che ricava, si collega più intimamente culla prima proposizione del §, che i contrapposti vanno studiati dalla stessa scienza. Ripete invece la seconda, e perchè fa ricordare la prima, e perchè, ripresentata così avanti, serve a fare intendere entra la deduzione.
- (2) Tutte, în fine, si risolvono nella contrarietà dell'uno e del molti: ma alcune immediatamente, altre solo mediatamente, e immediatamente in altre contrarietà più affini ed attigue.
- (3) Per quello che deve dire più giù, dichiara esplicitamente che la contrarietà sia uno dei concetti, il cui studio rientra sotto la filosofia.
- (4) Piglia per cancesso, che il concetto del diverso appartenga alla filosofia: e ne ritrae, che anche il contrario le spetti, perchè

8. Di maniera che poichè l'uno s'intende in più modi, anche questi accidenti (1) s'intenderanno in più modi, e saranno non pertanto conosciuti tutti dalla stessa scienza, giacchè non basta questa moltiplicità di modi, perchè si richiedano diverse scienze: ma bisognerebbe che i concetti di codesti varii modi non avessero nè conformità nè relazione tra loro (2). Invece, questi si riferiscono tutti a un concetto primario, e siccome quante cose si dicono nne si riferiscono a un primario nno, così si deve dire che sia del medesimo, del diverso e degli altri contrarii: cosicchè, distinto in quanti modi ciascuno si dice, si deve in ogni predicazione (3) render ragione, quale relazione abbia col modo primario (4). Si diranno, in effetti, ovvero perchè lo producono.

il differente è una specie del diverso, e il contrario una specie del differente. Dirà nel libro nono (3 e 4) come si divariino questi concetti.

⁽¹⁾ Il difficile, il dissimile, il diverso ecc.

⁽²⁾ vedi § 1. Vuol dire, se non fossera në univoci, në analogici.

⁽³⁾ Ciascuna volta che si predica uno di questi contrarii; o meglio, per eiascuno dei mudi ne' quali accade di predicargli.

⁽⁴⁾ Ciascun contraria s'adopera in più modi, o altrimenti il concetto, espresso da ciascun contrario, ha, starci per dire, più mosse ed atitudini: bisogna cercare quale tra queste sia la primaria e come naturale ed essenziale a quello. O per parlare più esattamente, ci ha qualcosa di comune e qualcosa di vario nei diversi usi del concetto di similitudine, per esempio, e dissimiglianza. Bisogna seeverare quel comune, ch'è come il contenuto primo perpetno di quel concetto. E rispetto a eiaseun uso particolare, vedere in che modo si riferisca a quel comune, e come s'implichi e l'esprima. Questi varii rispetti ne' quali quel comune unico è

ovvero per altri simili rispetti (1). E' adunque manifesto (F) che spetta ad una sola seienza di tener discorso di codesti concetti e dell'essenza (gli era uno de' dubbii (2): e che appartiene al filosofo di poter studiare tutto questo.

- 9. Che se uon appartiene al filosofo, chi mai esaminerà, se Socrate e Socrate seduto siano tutt'uno (3), e se ciasenn contrario ha un contrario, o
 cosa sia il contrario e in quanti modi di easi (4)? E
 lo stesso di altre tali quistioni.
- 10. Poichè adunque codesti contrarii sono affezioni per sè (5) dell'uno in quanto uno e dell'ente

espresso nei varii modi di quel concetto unico, introducono una moltiplicità nel concetto, ma non tale che ne sperda e dissipi l'unità e l'identità. Il concetto di diversità è uno solo: pure la madre è diversa dal figlio in un altro senso e sotto un altro rispetto che un tavolino dall'altro.

Il disaganle è diverso, perchè contiene la avversità, l'implica; il molti è diverso, perchè genera la diversità.

⁽²⁾ La quistione quarta, come si è notato in testa al capitolo. Vedi libro 111, 1. § 6. p. 99. Accennata nell'esposizione, è una delle due amesse nello sviluppo.

⁽³⁾ La quistione espressa con termini generali sarchbe: « Se sia il medesimo la sostanza per sè e la sostanza congiunta con un arcidente ». La soluzione era necessaria, come osserva il Bonitz, per ischivare de' cavilli sofistici. Vedi VI. 2, 1026. b. 16.

⁽⁴⁾ Queste tre ultime quistioni le tratta X. 4, 1055, α ,

^{(5) «} L'affezione per sè vale il medesimo di inerente per sè e accidente per sè, cioè vuol dire, quello che, non essendo nella nozione stessa e definizione d'un genere, pure ne rienva necessariamente, (Vedi 111, 2, 997, a, 7, V, 11, 1019, a, 1, 1030 b, 19,

in quanto ente, e non in quanto numeri o lince o fnoco, gli è chiaro che appartiene a quella scienza di conoscere e cosa siano e quali proprietà abbiano,

- 11. E quelli che ne fanno lo studio, non shagliano già perchè escano di filosofia: ma perchè è
 anteriore l'essenza, della quale non intendono nulla.
 Giacchè, siccome ci sono proprie affezioni del numero in quanto numero, la disparità per escupio.
 e la parità, la proporzione e l'uguaglianza, l'eccesso
 e il difetto; e le si trovano nei numeri, così considerati di per sè, come nel rispetto dell'un coll'altro;
 e ce ne sono, del pari, altre proprie e al solido e
 all'immobile e al mobile ponderabile o imponderabile: così appunto ce ne sono di proprie all'ente
 in quanto ente, e le son quelle delle quali il filosofo lia a considerare il vero.
- 12. Un indizio. I dialettici ed i sofisti vestono lo stesso abito del filosofo: la sofistica, in effetto. è una filosofia solo apparente, e i dialettici discorrono di tutte le cose; e comune a tutte è l'ente. Oracostoro trattano di codesti accidenti, di sicuro, prechè son proprii della filosofia. Giacchè la sofistica e la dialettica s'aggirano intorno allo stesso genero

^{31.} Anal. post. 1. 7. 75. b. 1 al. Nello stesso senso queste modificazioni si chiamano appartenenti (cizzīz) X. 9. 1058. a. 37. b. 22). Queste, per dirla co' logici, note consecutice della nozione, se son proprie ad una tal nozione e non appartengono ad altra, si chiamano affezioni proprie (lb. b. 11, 15, 16, XIII, 3, 1078. a. 7) » Bon. M. p. 131, Veili V. 30, n. nlt.

della filosofia: la quale però differisce da quella per l'uso della facoltà (1), da questa per il proposito della vita (2). La dialettica tasta dove la filosofia conosce: la sofistica ha un'apparenza, ma non è punto.

- 13. Oltre di che, nua delle serie dei coclementi contrarii è privazione (3): e si riducon tutti all'ente non ente, all'uno e moltitudine: la quiete, per esempio, all'uno: il movimento alla moltitudine.
- 14. E che gli enti e l'essenza constino di contrarii, l'acconsentono tutti. Tutti almeno hanno contrarii i principii. Chi il pari e dispari (4); chi il caldo e freddo (5): chi il fine e l'infinito (6): chi l'amicizia e la discordia (7).

^{(1) «} Tutte e due usano la facoltà raziocinativa o sillogistica: l'una però, la filosofia, per dimostrare il vero: l'altra, la dialettica, per tastare il vero; e concludere il prohabile. Però il dialettico prova il pro c il contra, e tasta dove il filosofo dimostra e sa; ma non differisce dal filosofo nel proposito della vita, poichè anch'egli parla per utilità di chi lo scute, procurando per esercizio, di saggiare, se hanno davvero scienza di quello che dicono ». Al. Afrod, 647, a.

^{(2) «} Il filosofa, in effetti, si propone di sapere quello che gli spetta, il sofista di parere che lo sappia ». Ib. - Platone nel dialogo del sofista ne dà la stesso concetto.

⁽³⁾ La dissimiglianza, privazione della simiglianza ecc. Così qui determinerebbe che la moltitudine sia privazione e non negazione dell'uno: ma si veda X. 6. 1. cit, più su,

⁽⁴⁾ Pitagorei.

⁽⁵⁾ Parmenide.

⁽⁶⁾ Platone.

⁽⁷⁾ Empedocle,

15 E questi contrarii e tutti gli altri si vede che si riducono all'uno e moltitudine: c la riduzione ci si dia per fatta (1). I principii, di certo, c soprat. tutto quegli assegnati dagli altri ricadono in que' duc, come in generi. Anche da ciò, adunque, si ritrae chiaramente, che appartiene ad una sola scien. za di studiare l'ente in quanto ente. Perchè tutti gli enti o son contrarii o da contrarii, c princinii de' contrarii son l'uno c moltitudine. Ora, questi appartengono ad una scienza unica, sia che abbiano un solo, sia che più significati, come forse (2) è il vero. In effetto, si dica pure l'uno in più modice no sarà puro uno primario al quale si riferiran. no gli altri; e i contrarii, del pari. E perciò quand' anche l'ente e l'uno non fossero qualcosa d'universale e d'identico soprastante a tutte le cose, o di separabile, come forse non sono; quand'anche ci fossero solo degli uni che si riferiscono a quell'uno primario, e degli altri via via a loro, non per questo spetterebbe al geometra di studiare cosa sia il contrario o il perfetto o l'ente o l'uno o il medesimo o il diverso, altro che per commodo del proprio soggetto.

⁽¹⁾ Vedi § 5, n. 11.

⁽²⁾ Il forse qui come più giù ed altrove non indica dubbio. E' uso comune a tutti gli scrittori greci fino ad Aristotile di procacciare che l'affermazione non paia ardita troppo e assoluta e perriò temperarla e come ammorzarla con una particella o coll'altra... Vedi l'Heindorf ad Plat. Phaedr, 233. E, e il Waitz ad Anal. pr. 1, 12, 32, a, 16, e il Bonitz, Met, ad, lib, 1, 5, 987, a, 26 p. 86.

16. Che adunque spetti ad una scienza unica di studiare l'ente in quanto ente e quello elle gl'inerisee in quanto ente, non ammette dubbio, e neppure elle una stessa studii uon solo le essenze ma aneora eodesti inerenti, e tanto i suddetti, quanto il prima e poi, e il genere e specie, e il tutto e parte, e simili altri.

CAPO III.

Quest. II. La scienza dell'ente E' essa stessa la scienza de` primi principii dimostrativi.

1. S'ha inoltre a dire, se la seieuza che tratta de 1005, così detti in matematica assiomi, faceia o no tutt'uno con quella che tratta dell'essenza.

Ora, è evidente che sì, e che è la scienza appunto del filosofo: di fatto, s'applieano a tutti gli enti, e non solo ad un genere d'enti in particolare, ad eselusione degli altri. E se ne servono tutti perchè appartengono all'ente in quanto ente, e ciascun genere è ente, o se ne servono fin dove fa al loro proposito: che è fin dove s'estende per ciascun quel genere d'ente intorno a cui lavora le sue dimostrazioni. Di maniera che poichè è manifesto, che in tanto si riscoutrano in tutti gli enti in quanto sono enti (nè gli enti hanno altro di comune), lo studio loro spetta aneli'esso a chi piglia cognizione dell'eute in quanto ente.

- 2. Perciò nessuno di quelli che hanno soggetti di studio parziali, non il geometro, non l'aritmeti. eo (1), s'attentano punto di discorrere, loro. sulla verità o falsità di questi assiomi. Lo fanno bensì certi fisici, e ci si vede la ragione: credono che il soggetto della loro scienza sia l'intera natura e l'en, te. Ma poichè ci è chi sta più su del fisico (giacchè la natura non è se non un genere dell'ente), lo studio di tali assiomi spetta a chi medita in miversale ed intorno all'essenza prima. Davvero, è una sapienza (2) anch'essa la fisica, ma non prima. E tutte a quelle prove, che alcuni di quelli che parlano del. la verità degli assiomi, fanno sulla maniera in cui bisogna venirue in chiaro, è l'ignoranza dell'anali. tiea (3), che gliene fa fare: di fatto, bisogna saperlo già, prima di applicarsi alla fisica, e non cerearla mentre ei si studia (F). E' adunque chiaro. che spetta al filosofo, e a chi su tutta l'essenza medita di che modo sia naturata, di considerare, del pari, intorno a' principii sillogistici.
 - 3. În ogni materia, chi n'ha la più gran cognizio-

⁽¹⁾ Anal, post. 1, 12, 77, b, 5,

⁽²⁾ A questa parola si dia il senso che Aristotile ha dimostrato che ha davvero nel parlare comme degli nomini. Vedi capo 1 e 2 del lib. 1.

⁽³⁾ Nell'analitica Aristotile dà la teorica della dimostrazione (An. Pr. 1, 1, p. 24, a 10.); la quale appunta ignorana quelli che s'affaticano intarno alla dimostrazione di quei principii, senza ammettere i quali per veri non si può dimostrare, Vedi lib. III. 2, § 7 c 8.

ne possibile, bisogna dire, che ne possegga i più fermi principii: di maniera che elii conosce l'ente in quanto ente, deve possedere i principii i più fermi. Ora, questo è appunto il filosofo.

4. Il principio poi il più fermo è quello su cni è impossibile di errare: giacehè bisogna che esso sia a dirittura il più conosciuto (di fatto untti errano in quelle eose che non conoscono), e non ipolicico (1). Perchè quel principio, il quale chiunque coneepisca un ente qualunque, deve già per forza possedere, non è una ipotesi; anzi, un tale principio, ehe deve per forza conoseere chi conosea una qualunque cosa, si deve per forza già avere anticipatamente. Ora, che il principio il più fermo deva esser così, è chiaro: quale poi sia. veniamo a dirlo.

⁽¹⁾ L'ipotesi è definita di due maniere da Aristotile, Nel primo senso, ipotesi si contrappone a definizione, e vale una tesi, nella quale s'afferma non il concetto d'una cosa, ma l'esistenza o non esistenza sua (An, post. 1, 2, 72, a, 18) Nell'altro senso, ipotesi vale una tesi non necessaria ad ammettere, dimostrabile e non dimostrata, (Ib, 1, 10, 76, b, 23). E' evidente che questo secondo senso non contradice al primo, ma l'abbraccia. Che poi il principio di cui si parla qui non sia ipotesi in verun senso, non ci vnol grau rosa a capirlo da sè (v. Waitz. Org. 1, p. 428, 11, p. 308, Trendelenb, Log, Arist. § 66 Bonitz, Methaph. p. 186). Si hadi come nel periodo che segne applica queste due definizioni dell'ipotesi al principio supremo: e mostra rome non si riscontrano, e perché è anteriore a qualunque ente è perriò non può consistere nell'affermazione dell'esistenza di un cute, e perchè è anteriore alla concezione di ogni cosa, e perciò alla dimostrazione stessa, di maniera che non può essere dimostrabile,

5. L'impossibilità che una stessa cosa stia insieme e non istia in una cosa stessa e secondo lo stesso rispetto (e tutte quelle altre determinazioni che potremmo aggiungere, si tengono per aggiunte a scanso degl'impigli logici (1), è appunto il più fermo di tutti i principii (2): di fatto si riscontra colla definizione data. Giacchè è impossibile, che nomo al mondo pensi che lo stesso sia e non sia.

Certi eredono che Eraelito lo diea: ma non è poi necessario, le cose elle uno dice, che le pensi anelle,

⁽¹⁾ Aristotele chiama logiche quelle dimostrazioni e quelle dibiezioni, che non sono attinte ai principii proprii o alla natura della cosa di cui si tratta: ma bensì o a' principii più generali, non appropriati nè immediati, ovvero a considerazioni accessorie come sarebbe la maniera in cui la cosa è emunciata. Che sarebbe il caso, se chi si sia cercasse di distruggere il principio di contraddizione profittando della mancanza di alcune determinazioni nella sna formola. Delle obbiezioni di questa natura, nel de Interpr. (6.17 a, 34), le chiama seccaggini sofistiche. A logico in questo senso si contrappone analitico. Vedi Waitz. Org. 11 μ. 354. Brundis. Arist. 1. μ. 143 H. Rassow. Aristot. de notionis definit. μ. 19 not. Biese. Phil. des Arist. 1. μ. 133 e 261. Bunitz, Met. μ. 187.

⁽²⁾ Gli scalastici ne dubitarono e ne questionarono, parecchi cercanda un principio superiore, vedi Scot, op. cit. q. 111; p. 588 seg. Jo. de Janduno, op. cit. q. VI, p. 52. Ant. Andreas, op. cit. q. IV ecc. Snarez riassume ogni cosa (Met. Disp. 2. Sect. IV): e mostra come il principio di contraddizione non è primo perchè da esso ci derivi tutto il contenuto della scienza, nella qual maniera è primo quel principio, in cui si predica dell'ente la sua ragione a l'essenza sua concepita distintamente, ma perchè, essendo la formola generale della riduzione all'assurdo, è il mezzo estrinseco ed indiretta di provare ugni altro principio.

Davvero, se i contrarii non possono stare insieme nella stessa cosa, (ed anche a questa proposizione ci si diano per aggiunte tutte le determinazioni solite), e nella contradditoria ci sono due gindizii l'uno contrario all'altro, si vede essere impossibile, che lo stesso nomo pensi che la stessa cosa sia o non sia: perchè chi fosse in questo errore, avrebbe a un tempo i due giudizii contrarii (1). Perciò tutti quelli che dimostrano, riducono a questo principio ultimo: perchè è principio di sua natura, e va avanti a Intti gli assiomi.

⁽¹⁾ Con questo non vuol dimostrare, ma solo dichiarare il princinio di contraddizione, indicando, come si ritrovi nel pensiero quella stessa impossibilità di essere affermativo e negativo a un tempo, che ci è nelle cose di essere e non essere insieme. Che non ripeta dal pensiero la dimostrazione della verità oggettiva del principio di contraddizione, è chiaro dall'ultimo periodo, in cui procede apnunto all'incontrario. « Ceterum. (agginngerò col Bonitz. Met. p. 187), principium contradictionis quale Aristoteles proposuit, quid differat ab era forma linius principii, quae in logica formali frequentatur, facile est videre: Aristoteles enim de rebus agit, logica formalis de notionibus (notio A est A, neque est cadem ac notio non . At. Neque hoc alind est discrimin quam quo omnino logica aristotelica a logica vere formali sciungitur (Trend. El. log. 63, not.); in quo discrimine utrum virtus ceruetur philosophiae Aristotelicae (Trendel, log, Unters. 1, p. 18 seqq.) an. vitimm (Herhart. Einl, in d. Philos. 391), non est luius loci quaerere z. Si consulti anche Brandis Aristol, 1, p. 370, seg.

CAPO IV.

Della maniera di redargnire coloro che negano il primo principio d'ogni dimostrazione

- I. Pure c'è di quelli, che, come s'è detto, affer. 1001 mano, che una cosa stessa possa insieme essere e 1006 non essere, e che loro lo pensino. E' un discorso che si fa da parecchi anche tra coloro i quali s'oca cupano della natura. Invece, noi abbiamo assunto per impossibile, che una cosa sia insieme e non sia e da questa impossibilità ritraemmo che questo sia appunto il più fermo di tutti i principii. Ora. alcuni pretendono che si dimostri loro anche questo: ignoranti davvero: giacchè è pure un'ignoranza a non sapere di quali cose bisogni dimandare la dimostrazione (1), di quali no. Di fatto, non è possibile che si dia dimostraizone d'ogni cosa a dirittura; s'andrebbe all'infinito; di maniera che neppure così non ci sarebbe la dimostrazione. E se c'è cosa, di eni non bisogna cercare dimostrazione, un principio che pretendano più atto a farne scuza. non ce lo saprebbero dire.
 - 2. Se non che si può dimostrare anche questa

⁽¹⁾ Anal. post. I. 3, 7, b, 5, seg.

impossibilità in via di redargnizione se solamente l'avversario dice qualcosa: che se non dice nulla, è ridicolo di cereare un ragionamento contro a chi non ragiona di nulla, appunto in quello che non ragiona: giacchè un tale in quanto tale, è già simile ad una pianta. Il dimostrare poi, in via redargnitiva, io dico che differisee dal dimostrare; perchè chi dimostrasse lui, parrebbe di commettere una petizione di principio, dove, quando n'è colpa un altro, sarebbe una redargnizione e non una dimostrazione (1).

3. In tutti i casi simili, la norma è, non di prelendere che l'avversario dica d'una qualunque cosa o che è o che non è (così l'altro apporrebbe subito la petizione di principio): ma che dia un significato e per sè e per gli altri alle parole: di qui,

⁽¹⁾ Prorsus enim diversa est demonstraudi et refutandi ratio; demonstratio enim repetenda est ex propositionibus sua natura altioribus et ad cognoscendum aptioribus (An. post. 1, 2, 71, b, 17, seqq. An. pr. 1, 31, 46, b, 38) itaque si quis peincipium demonstrationis demonstrare susceperit, quoniam non est alia propositio hac altior, fieri non potest quin id ipsum pro fundamento concludenti ponat et ab adversario concedi postulet, quod ab initio ad demonstrandum crat propositionibus, quae adversarius lihens volens concedit et vel inesse in his vel ex his consequi, in quod erat demonstrandum, emprobat: qua in argumentatione si recte id ipsum pro fundamento ponit quod est comprobandum, non ipsi potesi obiici petitio principii, sed potius adversarius eius petitionis principii auctor est. Bonitz. Met. p. 188. dietro l'Afrodisio. Bek p. 653 a. 31. Br. p. 128. Vedi sulla prova indiretta Trend, Elem. Log. § 12.

in fatti, non s'esce, se dice qualcosa. Che se non vuole, non c'è ragionamento che costni possa fare nè da sè a sè nè con altri. E basta che voglia, perchè la dimostrazione ci sia: giaechè ci sarà già qualcosa di determinato. Ma n'avrà colpa non chi la fa, ma chi la suhisce: vuole distruggere il ragionamento e ci ha a stare (G).

4. In primo luogo, è chiaro, che questo, di certo, è vero; che, cioè sia la parola essere sia la parola non essere hanno un certo senso fisso (1); di

Non è molto diversa la maniera con eni il Rosmini difende contro gli scettici questo stesso principio (Saggio sull'origine dell'idee § 604).

⁽¹⁾ Tutta non dirò la prova, ma la prova del principio di contraddizione, consiste nel dichiarare, came l'essenza del discorso stess so richieda che a ciasenna parola si faccia corrispondere un cancetto determinata e certo: e che perciò si ritenga quel qualcosa, che s'intende con un vocabolo, per diverso da quel qualcosa che s'intende con un altro. Se si ha dunque ad ammettere la diversità e le distinzioni per poter discorrere, nun si può, parlando, negarla e dichiarare per via di vocaboli, che tutti i concetti siano identiei, e che l'affermazione equivalga alla negazione, e pereià le due proposizioni contradditorie, l'una negativa dell'altra, facciana tutt'una L'affermazione è espressa in una maniera diversa dalla negazione: il concetto espresso dalla particella negativa non è implicato nella frase, in cui la negativa manca: perciò il concetto della negazione è diverso dal concetto dell'affermazione. Comincia qui dall'esaminare appunto le parole esprimenti in generale l'affermazione e negazione, e formanti la copula d'ogui gindizio: è, non è. Dono dimostrato, come a dire è s'intende qualcosa di diversa che a dire non è, passa a mostrare questa corrispondenza delle parole eol concetto, e diversità essenziale de' concetti nel soggetto e nel predicato de' gindizii.

maniera che già non ogni cosa può essere e non così (1).

5. Inoltre, la parola uomo significa una sola cosa: ora, questa cosa sia l'animale bipede. Voglio dire. quell'una cosa cquivalga a questo: adunque, sc per uomo, quando per uomo s'intenda qualcosa, si intende appunto questo, l'essere nomo varrà appun-10 dire essere un animale bipede. Nè fa punto divario, se uno dica che significhi più cose, purchè determinate: si darchbe un nome diverso a ciascuna delle nozioni che ci s'intendono: voglio dire, per esempio, se dicesse, che l'uomo non significa una sola, ma più cose, d'una bensì delle quali l'unica nozione sia animale bipede, ma però ce ne siano parcechie altre, quantunque determinate di numero: perchè c' si darebbe a ciascuna nozione un suo nome particolare. Che se non volesse nominare, ma dicesse, che i significati sono infiniti, è evidente che B. non ci sarebbe da ragionare: giacchè il non signifi-

Lo Schwegler (p. 167) ha frainteso non il principio, ma tutta la condotta di questa prova. N'è stato colpa l'avere Aristotele chiamato nomi l'essere e il non essere, Nè l'Afrodisio (Bck. p. 654 b. 17 Br. p. 129) nè i luoghi paralleli d'Aristotele, raceolti poi dal Bonitz (Met. p. 190), sono bastati a scaltrire lo Schwegler, e ad impedirgli, di confondere questo paragrafo col seguente. Mi si perdoni questa noca d'erudizione.

⁽¹⁾ Conservo la formula d'Aristotele. E' poi chiara c familiare: due pregi. Chi per caso non la capisce, vuol dire che le eose stanno d'una maniera, qualunque la sia, non di due maniere contrarie, esclusive l'una dall'altra. Es. Pietro è casi, per es., bnono, non così e non così buono e cattivo insieme.

^{17. -} ARISTOTILE - La Melafisica.

care qualcosa d'uno equivale a non significar nulla; e se le parole non significano nulla, non può avere più luogo il conversare gli uni cogli altri; anzi, davvero, neppure il conversare con sè stesso: giacchè non può pensare nulla chi non pensa qualcosa d'no. Che se si potesse, ci sarebbe anche una sola parola per indicare quest'atto (1).

6. Via, si conceda pure, che, come s'è detto da principio, il nome significhi qualcosa e significhi

Ora devo aggiungere che quest'argomento così sottile è propriuma scoperta mia; nè gli Scoliasti, nè gli Scolastici, nè i Commentatori hanno saputo cavarsela. Non lo dico per boria: Dio me ne guardi: ma perchè chi volesse dire che ho frainteso, non ci abbia riguardi.

L'Afrodisio (Be p. 65 a. 7) si fa la segnente questione: perché se si ammette che un vocabolo ha parecchi significati, ma determinati e certi, non si leva la possibilità del ragionamento, dove se si ammette che ne abbia infiniti, indeterminati ed incerti, si leva? Il lettore mi sappia grado che io mi contento di proporgli la questione, e non gliene aggiunga la risposta che è chiara e salta agli occhi.

⁽¹⁾ L'atto del pensare qualcosa, senza pensare qualcosa d'unico, se, per assurdo, ci fosse, sarebbe un atto intellettivo sui generis, di un'essenza diversa da ogni altro e perciò richiederebbe una parola diversa ed unica per essere indicato. Il concetto di quest'atto sarebbe un unico concetto, il segno, col quale s'indicherebbe, una unica parola. Nè il eoncetto suo, nè il vocabolo che l'esprime, sarebbero gli stessi concetti e dei vocaboli corrispondenti a tutti gli altri atti. Di maniera che se per assurdo si concedesse agli avversarii, che sia possibile un atto di pensare qualcosa senza pensare qualcosa d'unico, non perciò la si darebbe lor vinta. Il concetto stesso di quest'atto è un concetto unico, certo, destinato, determinato, fisso: e così il vocabolo che l'esprime.

qualcosa d'unico. Ora, essere uomo non potrà volcr dire il medesimo, che non essere uomo, se pure la parola uomo ha un significato nuico non solamente perchè si predica d'un soggetto unico, ma perchè ne significa un solo (1). Giacchè per il significare qual-

⁽¹⁾ A scanso degl'impigli sofistici, distingne due differenti maniere nelle quali si può intendere che un vocabolo abbia un significato unico; il significare una sola cosa, dal significare rispetto a una sola cosa; o nieglio, l'avere un significato unico ner se e in se. dall'averlo in relazione a qualcos'altro. Per esenuio, nelle due pronosizioni: Il biaaco è il colore dell'innocenza o il colore dell'innocenza è il bianco, la narola bianco indica il concetto stesso della bianchezza, ner sè, come soggetto: dove in quest'altre la corta è bigaca, il latte è bianco, il concetto stesso di hianchezza è espresso in una relazione accessoria con qualcos'altro, in una condizione paseggiera di predicazione ad altro, Ora, quando si vnole che ciascuna parola deva avere un significato unico, non si richiede già che deva essere predicata d'una sola cosa, ma che espringa, di per sè, una nozione unica. Se una narola avesse un significato unico nerchè si predica d'una cosa union, e non perché risponda ad ama unica nozione, tutte le parole che si predicassero di quella stessa cosa dovrelibero avere quello stesso significato. Se, per es., obilità musicole volesse dire quella cosa che vuol dire, non nerchè esprima quel concetto che esprime, differente da ogni altro, ma perchè si predica d'uomo, bianchezza, che unch'essa si predica d'uomo, avrebbe lo stesso significato di abilità musicale. Di fatto, nè hianchezza ne abilità musicale significherebbero ciascuna un concetto loro proprio: l'una e l'altra attingerebbero il significato della loro predicabilità ad nomo: e non avendone nessuno in proprio, dovrebbe voler dire lo stesso che nomo, giacche quello che non fosse nunto altro, se non un predicabile dell'uomo, non notrebbe avere un significato distinto. Perciò, se fosse così, le parole sarebhero tutte identiche di nozione: perchè notendosi qualunque nazione predicare affermativamente a negativamente di qualnuque altra, e non avendo senso e

cosa d'unico non vogliamo già intendere l'essere predicato d'una unica cosa: a questo patto, capacità unisicale, bianchezza, e nomo significherebbero una sola cosa; di maniera, che tutte le cose ne farebbero una; di fatto, sarebbero univoche. Quando però si distingua, non avrà più luogo che una stessa cosa sia insieme e non sia se non per equivocità, come se quello che noi chiamiamo nomo, altri lo chiamassero non nomo. Ed ora non si dubita già se lo stesso possa insieme essere e non essere nomo di nome, ma di fatto. Se poi nomo non significa altro da non nomo, si vede che l'essere nomo non sarà neppure diverso dal non essere nomo: di fatto sarà tutt'uno, Giacchè l'essere tutt'uno vuole anpunto dire, che il concetto è unico, come in vestito ed abito. Se. adunque, sarà tutt'uno, significa una sola eosa l'essere nomo e il non essere nomo. Ma s'è mostrato che significa altro. E' adunque necessario che l'uomo, s'e' se ne può dire nulla di vero. sia un animale bipede: giacehè questo era il senso della parola nomo. Se poi questo è necessario, non può esso stesso non essere un animale hipede: giacchè essere necessario significa appunto questo, l'impossibilità che nou sia uomo. Non può per couseguenza, essere insieme vero di dire che lo stesso sia nomo e non sia nomo.

significato se non da questa e in questa predicazione, ne risulterebbe una univocità universale, e che ciascuna parola equivarrebbe ad ogni concetto, e nessuna quindi avrebbe significato distinto e determinato.

- 7. Il ragionamento è il medesimo anche per il 1007. A. non essere uomo: giacchè l'essere uomo e il non essere uomo significano, di eerto, una diversa cosa, se perfino essere bianco e essere uomo non valgono lo stesso: la opposizione tra' due primi termini è molto più, per dovere significare ciascano una eosa diversa. Se si vorrà dire invece che il bianco significa un'identica e unica cosa, e noi ripeteremo qui il nuedesimo che s'è detto avanti, tntte le cose ne faranno una, e non i soli opposti. Se questo poi uon può essere, ne risulta quella diversità di significati che s'è detta, quando si risponda alla dimanda.
- 8. Che se uno ad una dimanda pura e netta risponde aggiungendo di suo le negazioni, non risponde alla dimanda. Giacchè niente proibisce che lo stesso sia e nomo e bianco e diecimila altre cose: ma però, chi gli si dimanda, se si può dire con verità che l'uomo sia o non sia una tal cosa, ha a rispondere quell'una cosa che significa e non aggiungere, che è anche qualcosa di grande e di bianco. Di fatto, è, non ch'altro, impossibile, gli accidenti. infiniti come sono, di recitargli tutti: o adunque gli reciti tutti o nessuno. E perciò. del pari, quand'anche uomo e uon uomo fossero diecimila volte il medesimo, uno a cui si dimanda, se è uomo lui, non ha, rispondendo, ad agginngere che è anche non nomo, quando non deva anche rispondere quanti altri accidenti può avere o non avere: se poi è obbligato a questo. la conversazione è ita.

9. In generale, poi, quelli che parlano così, distruggono l'essenza e la quiddità (1). Perchè sarà loro necessario di dire che ogni cosa sia accidente. e che la nozione stessa dell'uomo o dell'animale non esprima una quiddità. Di fatto, se varrà qualcosa l'avere la quiddità di nomo, non equivarrà di certo ad aver quella di non uomo o a non aver quel. la di uomo, che ne son pure le negazioni. Giacchè ciò che quello significava, era una cosa sola, e que, sta cosa sola era l'essenza di qualcosa. Ora, significare l'essenza di una cosa vuol dire che quella tal cosa non abbia punto altro essere. Invece, quando l'avere quiddità di nomo le fosse il medesimo che il non averla o l'aver quella di non uomo, il suo essere sarchbe appunto un altro. Di maniera, che devono per forza dire che non ci sia di nulla una tale nozione, ed ogni cosa sia per accidente: giacchè in questo sta la distinzione d'essere e d'accidente: di fatto la bianchezza è accidente dell'nomo perchè questi è bensì bianco, ma non però la bianchezza stessa (2).

^{(1) «} In comprehando principio contradictionis inde initium ceperat Aristoteles, ut postularet concedi ab adversariis nomem quodvis aliquid numa significare, et ut illud unum, distinctum ab accidentibus, in natura ac notione substantiali cerni doceret: iam candem rationem alio modo contra adversarios principii convertit, demostraus sublato illo principio tolli substantiam et notionem substantialem ». Bonitz, Met. p. 193.

⁽²⁾ L'essenza è il propria concetto d'una cosa: se, adunque, una cosa corrisponde a due concetti contrarii, veruno dei due è il suo

- 10. Se non che, se ogni cosa si predica per accidente, non ci sarà punto il predicabile primo (?), se è vero, che l'accidente si predica sempre d'un soggetto. Sarà dunque necessario di andare all'infinito.
- 11. Ma è impossibile (1), giacchè degli accidenti B. non se n'intreceiano più di due: di fatto, un accidente non è accidente d'un altro accidente, se non perchè l'uno c l'altro accadono ad una stessa cosa. Voglio dirc, per esempio; se qualcosa di bianco è abile in musica, e qualcosa d'abile in musica è bianco, amendue queste cose devono essere accidenti dell'uomo. Socrate, invece, non è abile in musica della stessa maniera, di maniera, cioè dire, che Socrate e la sua abilità musicale siano accidenti di

proprio. Pure voi predicate di quella tal cosa l'un concetto e l'altro: adunque, non predicate nè l'un nè l'altro come l'essenza sua.

Ora, quello, che si predica d'una cosa e non è l'essenza sua, è un accidente: giacchè accidente si chiama appunto ciò, che si predica di una cosa, e non è l'essenza sua, ma le incrisce solo. Si vede per conseguenza che quegli i quali non annuettono che ci sia roucctti proprii e distinti delle cose, negano l'essenza.

⁽¹⁾ Dimostra l'impossibilità che ogni caso si predichi per accidente di due maniere. L'una nel § 10, dimostrando che così si avrebbe ad ammettece il processo all'infinito, muncando perpeluamente il soggetto ultimo: l'altra qui al § 11, dimostrando, che a questa accidentalità universale ripugna la natura stessa dall'accidente. E per darne la prova, distingue due specie di accidenti, quelli che sono accidenti d'un accidente, e quelli che sono accidenti d'un soggetto,

qualcos'altro (1). Dunque poichè tra gli accidenti, certi si dicono a questa, certi a quella maniera, tutti

⁽¹⁾ Leva via la prima specie, mostrando come l'accidente non si può dire accidente d'un altro accidente, se non perché l'accidente di cui si predica, è esso stesso accidente d'un soggetto. Ora non per questo, non si può dire propriamente che un accidente sia accidente d'un altro, non avendo più l'uno che l'altro ragione di soggetto. Di maniera che, quantunque paia alla prima, propriamente non ci sono accidenti d'accidenti. Qui S. Toumuso fa questa ossers vazione: « Licet accidens non sit subjectuoi alterius, et sie non sit ordo accidentis ad accidens quantum ad rationem subbiiciendi, est tamen ordo quantum ad rationem causac et causati. Num unum accidens est causa alterius, sient calidum et humidum dulcis, et sient superficies coloris: subjection enim per hoc quod subjicitor uni accidenti, est susceptivum alterius (Met. a q. 1 Lect. VII. - in f. p. 47 v. G.) ». Se si vuol dire, che un soggetto sostanziale non potrà talora ricevere un accidente, se non ne abbia prima ricevuto un altro, che ne sia come la condizione, sta hene: ma resterà sempre che il soggetto di questo secondo accidente non potrà mai essere il primo accidente; e che lo stesso soggetto, che riceve questo, deva ricevere quello. Aristotile nega, che l'accidente, a dirla alla scolustica, possa essere subjectume quod, ma non già che possa essere un mediam quo. Il che però si vede rhe a Sau Tomaso non basta. Di fatto, gran parte degli Scolastici credertero che l'accidente potesse anche essere un subiectum quod; ciò n dire, adatto esso stesso a ricevere iu sè un altro accidente, e fosse percià il soggetto prossimo di questo: quantingue, di certo, non l'ultimo: giacchè l'ultimo per sè è una sostanza. La questione pare, che avesse grandissima importanza per la dottrina dell'Eucaristia, giacchè, sottrattavi la sostanza del pane, dopo la consacrazione, non rimarrebbe se non la quantità a soggetto delle qualità del pane. La distinzione del subicctum quod dal subiectum quo la credo posteriore a S. Tommaso, e venuta per via di acuta obhiezione a quella dottrina, e dall'esame di ciò che si doveva ammettere per accettarla. Però S. Tommaso aveva già visto, che in seguito alla dottrina del-

quelli che si predicano (1) come il bianco di Socrate, non possono andare all'infinito in su; al Socrate bianco, per esempio, un altro accidente e così via via: giacchè non si genera qualcosa d'uno da tutti (2). A'nzi al bianco non si può neppure dire che aderisca un qualche altro accidente; l'abilità musicale, per esempio: giacchè non è più accidente

l'Encaristia, non si poteva accogliere assolutamente la opinione Aristotelica dell'impossibilità dell'inerenza d'un accidente ad un altro: al che si riferisce la sua osservazione in questo Inogo. Si consulti Suarez. Methaph. Disp. XIV Lect. IV.

- (1) Resta l'altra specie d'accidenti, quelli, che sono addirittura accidenti d'un soggetto. Rispetto a questi dimostra due cose, 1, che non possono essere infiniti, 2, che quand'anche fossero, ci sarebbe sempre il soggetto di cui si predicano, e perciò non si potrebhe dire accidentale ogni cosa.
- (2) La ragione per la quale nega, che gli accidenti di un soggetto possano essere infiniti, si può intendere di due maniere. La prima sarebhe perchè non tutti gli accidenti convengono ad un'essenza e le possono incrire. Ce ne sono certi che rigetta e rifinta: altri che non le appartengono. Ne possono quelli che animette, levati via quelli che esclude, essere infiniti; perchè gli accidenti che nn'essenza può ammettere, sono determinati e fissati dalla natura e concetto dell'essenza. L'altra maniera è quella dell'Afrodisio e dell'Aquinate e forse è la vera. Eccola colle parole di quest'ultimo: « Hoc autem non potest esse, quia non fit aliquid unum ex omnibus quibusenprque praedicatis. Ex subiceto etenim et accidente, non fit mmm simpliciter, sient fit mmm et genere et differentia: unde non notest dici, quod Socrates albus sit unnor subjectum (Lectio VII. K. p. 47 v. K) ». Vuol dire che della sostanza e dell'uccidente non si forma un nuovo soggetto sostanziale, come si forma del genere e della differenza, che sono i dne elementi costitutivi della nozione stessa della sostanza, Vedi Scot, Met. IV, c. H. § 2, p. 127,

questo di quello che quello di questo. Oltre di che s'è distinto che certi accidenti sono a questo modo, certi come a Socrate l'abilità musicale: in questi casi un accidente non è già accidente d'un accidente, bensì in quegli altri: di maniera che sempre non ogni cosa sarebbe predicata per accidente. Ci sarà, dunque, qualcosa che significhi essenza. E se questo è vero, s'è mostrato che è impossibile di predicarne i contradittorii.

12. Oltre di che, è chiaro che se le contraddittorie, dette dello stesso, fossero vere, si farebbe di tutte le cose una sola (1). Giacehè sarebbero lo stesso e trireme e parete ed nomo, se d'ogni cosa si può affermare o negare qualunque altra. E di qui non s'esce, chi ragioni alla maniera di Protagora. Di fatto, se a uno pare che l'uomo non sia trireme, è chiaro che non è trireme: di guisa che l'è anche, se la contradittoria è vera. E ne vien fuori quello d'Anassagora: ogni cosa insieme: di maniera, che non ci esista nulla davvero. Pare adunque che parlino dell'indeterminato, e figurandosi di parlare del-

⁽¹⁾ Dimostra quello che la affermato al § 7, che la dottrina della verità de' contradittorii richiede rhe si ammetta l'identità di ogni cosa. Lo mostra prima al § 12 associandola colla dottrina di Protagora. Di fatto, se tutto quello rhe appare è vero e se le cose appaiono in mudi svariatissimi, e riascuno di questi modi è sempre il proprio e vero lor modo di essere, e se sempre che una rosa appare ad αα αιοιlo, è vero, che appare auche nel modo contrario, si vede, che ciascuna cosa non solo può essere, ma è iα effetto tutte le altre.

l'ente, parlino del non ente: giacchè quello che è in potenza e non in atto, è l'indeterminato per l'appunto (1).

13. Anzi, di certo, sono forzati a predicare di ogni cosa qualunque affermazione o negazione (2): giacchè è assurdo che se a una cosa conviene la negazione di se stessa, non le deva poi convenire la negazione di qualcos'altro elie non le convenga davvero. Voglio dire, se, per esempio, è il vero a dire dell'nomo, che sia non nomo, è chiaro. che deve anche essere non trireme. In somma, sia pure, che quando a una cosa compete un'affermazione, le deva anche competere la negazione corrispondente: ma di certo, quando un'affermazione non le convenga, dovrà la negazione corrispondente convenirle anche meglio della propria (L). Se adunque, perfino la propria conviene, converrà anche quella della trireme: e se la negazione, anche l'affermazione (3).

1008 A

⁽¹⁾ Quod autem est potentia et non in artu, est indefinitum. Potentia enim uon finitur nisi per artum. Thom. *Lect.* VIII b. p. 47 v. K.

⁽²⁾ Dimostra qui come da sola la dottrina della verità de' contradittorii, senz'ainto della dottrina di Protagora, si può cavare la conchinsione dell'identità d'ogni cosa.

⁽³⁾ Ecco la serie delle conchiusioni:

^{1.} La tesi dell'avversario è: l'nomo è non nomo.

Adunque, ne ritrae Aristotile: l'nomo è non trireme. Questa conseguenza l'avversario l'ha ad acrettare, perché, quand'anche uon volesse così alla prima ammettere l'ulteriore conseguenza: lo nomo è trireme, pure deve.

- 14. Costi riescono quelli che dicono di queste cose, e a negare insieme che sia necessario di affermare o negare. Giacchè se è vero, che nomo è anche non nomo, è chiaro che sarà anche non nomo e non non nomo; queste sono, di fatto, le sue negazioni corrispondenti a quelle due affermazioni. E se di queste due se ne fa una, anche di quelle se ne potrebbe fare una sola opposta (1).
- 3. Convenire the la negazione d'essere trireme può convenire all'nomo meglia che la negazione d'essere uomo (la propria).
- 4. Perciò se quest'ultima ha lungo, deve aver luogo anche la prima; voglio dire, su il gindizio « l'uomo è non uomo » è giusto, dev'essere anche più ginsto il gindizio « l'nomo è non trireme».
- 5. Ora, da questu giudizio negativo si rivava immediatamente, dietro l'ipotesi dell'avversario. l'affermazione: l'unuo è trireme, Q. E. D. Schwegler vol. 3. p. 172.
- (1) « Caya un'altra cunseguenza dalla ilottrina della verità dei rontradditorii; ed è che quelli, che la sostengona, nan si passono fermare in vernuo dei due termini della contraddizione. Giacrhe se per loro quello che si afferma, si può amble negare, è necessario che, secondo lora, nan possa essere legittima di pranunciare il si o il no di casa vernua. Di fatta, se lo stesso è nama e non namo, deve essere anche la negazine di noma e di non uoma: sia che queste due negazioni si conneina in una pasiziane unira, sia rhe si conneina in ilne. La proposizione negativa unica sarebbe per es., non è ne vomo. në non nomo, le due sarebbero: non è nomo, non è non noma » Syr. Br. n. 136, In linguaggia moderna unesta obbieziane si enuncierebbe brevemente cusi: chi nega il principio di contraddizione, nega la percezinne intellettiva immediata di qualunque cosa: e fa che la nerrezione di una rosa non si nossa compiere se non mediante un numero di riflessioni infinite, che vuol dire, non si possa comniere punto. · Si giardi alle ultime parole del rapitolo,

15. Oltre di che (1), o il caso è sempre il medesimo, e bianco è anche non bianco ed ente anche non ente, e il simile d'ogni altra affermazione e negazione, o no: ma certe sono così, e certe non sono. E se non intre, le eccettuate, adnuque, sarebbero già rate e concesse: se invece tutte, da capo, o tutte quelle che si possono affermare si possono anche negare, e tutte quelle che negare, anche affermare, ovvero tutte quelle che si possono affermare si possono bensì anche negare, ma non tutte quelle che negare anche affermare. E se così, ecco, dunque, un non eute chiaro e tondo, ed un giudizio rato e fermo: e se il non essere è qualcosa di fermo e di cognito (2), avrebbe a essere anche più cognita la affermazione opposta (N). Se poi invece, tutte le cose del pari, che si possono negare, si devon per forza affermare, o si dice vero in diviso, che tal cosa, per esempio, è bianca, e che non è bianca, o no. E se non è in diviso che si dice vero, non si dice

⁽¹⁾ Dimostra per via di dilemmi la stesso di quello che ha dimostrato al § 12, ma satto un altro aspetta. Li ha dimostrato, che chi nega il principio di contraddizione, deve ammetere l'indentità d'ogni cosa: qui, che se ragiona dritto, e non si fa arrestare, cammin facendo, dagli assurdi nei quali inciampa, non ha modo di distinguere una cosa dall'altra.

^{(2) «} L'affermazione è anteriore alla privazione ». Ar. de Coel. 11. 3. 286, a. 25. Mediante l'affermazione è nota la negazione; e l'affermazione è anteriore alla negazione; l'essere per esempio, unteriore al non essere. Anul. post. 1. 25. 86. b. 34. De interpret, 5. 17 a. 8. e Waitz, a q. 1. I. q. 332.

niente e non c'è unlla (1). Ora, come parlerebbero mai o camminerebbero de' non enti? E tutte le cose ne farebbero una come s'è detto anche prima, e nomo e Dio e trireme e i loro contradittorii sarebbero lo stesso. E se è così sempre, una cosa non differirà punto dall'altra: che se differisce, quel tanto in eni si differenzia, sarebbe già del vero e del proprio (2). La conclusione poi che s'è detta, vien fuori del pari, se è parlando in diviso che si possa dir vero (3).

- 16. Ed oltre di questo, se ne ricava, che tutti direbbero il vero e tutti il falso: pereiò, concede che dice falso anche lui.
- 17. E insieme è evidente, che con costni non si tratta di nulla: giacchè non dice nulla. Di fatto, non

⁽¹⁾ Chi dice tal cosa è bianca e non bianca, evidentemente non dice nulla; e se le cose potessero emusciarsi così, non sarebbero punto: perchè piente pnò consistere nella negazione di sè stesso.

⁽²⁾ Obbietta due conseguenze assurde che ne risulterebbero; la nichilità e l'identità assolute: la seconda se si ammette che n'è la essenza. Se, voglio dire, si ammette che a negare quello che si è affermato, resta nulla, s'annichila tutto. Se invece si vuole, che necessariamente nell'essenza tessa dell'essere coesistano insieme i contradittori, s'identifica tutto.

Si badi, come quest'identità assoluta è tale un assurdo per Aristotile, che gli basta d'enunciarlo, per escludere le tesi di cui sarebbe la consegueuza. Se ne vedrà d'altri esempi.

L'interpretazione di Siriano (Br. p. 138), vorrei saperla interpretare.

⁽³⁾ Giacchè il soggetto delle due proposizioni è il medesimo: di maniera, che le due si possono risolvere in una: e si ricade in quello di prima.

dice nè così nè non così. E poi, con'radicendo a queste due affermazioni, rinnega da capo che sia non così nè non così. Perchè, se non lo fa, ci sarebbe qualcosa di determinato (1).

18. Oltre di che, se quando l'affermazione è vera, la negazione è falsa, e quando vera questa, falsa l'affermazione, non si può mai con verità affermare e negare lo stesso. Ma forse potrebbero dire che costì ci sia una petizion di principio (2).

В.

19. Di più (3), forse chi crede che la cosa stia o non stia ad una maniera, è nel falso, e chi crede che ci stia e non ci stia, è nel vero? Giacchè, se è nel vero, che vorrebbe mai dire, quello che si suole pur dire, che la natura degli enti è fatta di una certa maniera (4)? Se poi non è nel vero, e c'è più chi pensa

⁽¹⁾ Vedi 14 c 15,

⁽²⁾ Di fatta, a dire che di due giudizi apposti l'ana ha ad esser vero e l'alteo falso, noa si dice altro, se noa che i contradittarii aou possono insieme esser veri. Perchè dunque mettere qui tra gli argomenti, noa che si riconosce per ma petizion di principio? Secondo l'Afrodisio, perchè è un argomento che si presenta alla prima, a fine di mostrare, come questa dottrina colla quale combatte, s'oppone ulle nozioni più comuni quali son quelle del falso e del vero. Io crederei piuttosto, che Aristotile nata qui questo argomenta alla rinfusa cogli altri, perchè era uno di quelli che si solevan face nelle senole, e appunto per escluderlo, come poco stringente.

⁽³⁾ Gli argomenti che segnono, come dice l'Aquinate, son cavati dalla natura della verità, e della sua corrispondenza colla realità soggettiva dell'anima di chi parla.

⁽⁴⁾ Così interpreta Siriano (Br. p. 138): secondo l'Afrodisio p. 665. b. l. seg. seguito dal Bonitz (*Met.* p. 197) hisognerebbe inter-

all'altro modo, ecco già dunque, che gli enti avrebbero una lor maniera di essere, e questo sarebhe vero e non insieme anche non vero.

- 2º. Se poi dicono e falso e vero tanto gli uni quanto gli altri, a costui non è lecito di aprir bocca nè di parlare: giacchè dice insieme una cosa e non la dice.
- 21. E se non ha sopra questo veruna opinione ma tanto crede, quanto non crede, che ci corre da lui alle piante? (O).
- 22. Ma il punto, dove si vede che nessuuo nè di quelli che fanno di questi discorsi, nè degli altri, n'è persuaso, è questo. Perchè mai va a Megara e non se ne sta invece, figurandosi che ci vada? Perchè uno non se ne va, un bel giorno, a gittarsi, poniamo, in

pretare così: « Giaechè, se è nel vero, cosa vuol dire che la natura degli enti sia fatta a questa maniera? ». Ciò è, sia così incerta ed ambigua, che se ne possa dire e disdire ogni cosa. Dimanderebbe una dichiarazione: non basta che diciate, che è fatta così: bisogna che spieghiate, come mai possa esser fatta così. Invece, nella mia interpretazione, quelle stesse parole formolano un'obbiezione. Voi dite che d'ogni cosa si può dire e disdire ogni cosa: eppure si suol credere, che la natura degli enti sia fissa e determinata: come si combina questo colla vostra opinione? L'intendono come me l'Herstenberg e lo Schwegler. Altrimenti e, secondo me, non bene, il Bessarione. PZ. non intendono, secondo il solito. Del resto quanta confusione e varietà d'interpretazione abbia cagionato questo si può vedere in Nifo, (Met. p. 207).

un pozzo o in un burrone, anzi si vede, che se ne gnarda appunto eome se non pensasse che sia tanto buono quanto non buono il caderci dentro? E' duuque chiaro, elle erede che ci sia del meglio e del peggio. Ora, se questo, è uecessario anche di eredere quello nomo e questo non nomo, quello dolce e questo non dolec. Giacchè non cerca ugualmente nè mette a un ragguaglio ogni cosa, quaudo, pensato elte sia meglio di bere acqua e di vedere un uomo, ne va in eerca: cppure, dovrebbe, di ccrto, sc fossero affatto il medesimo nomo e non nomo. Ma come s'è detto, non c'è veruno, che uon si veda guardarsi di certe cose c di certe no. Di maniera che, come apparisce, tutti eredono clic le cosc stiano d'una maniera sola, e se non tutte, almeno il meglio e il peggio. E sc lo credono, non perchè sappiano, ma perchè opinano, bisognerebbe che avessero molta più cura del vero. come la salute ha a curarla più un anmalato che non un sano: di fatto, chi opina, al paragone di chi sa, è in una disposizione non sana rispetto al vero.

23. Oltre di che, quando pure tntte le cose stessero così e non così, c'è, di certo, il più e meno nella natura degli enti: giacchè non diremmo che tanto sia pari il duc quanto il tre, nè che s'inganni altrettanto chi crede elic il cinque sia quattro quanto chi il crede mille: ora, se non altrettanto, è chiaro che s'inganna meno quel primo, di maniera che sta più nel vero. Ora, se più qui vale più vicino, ci dovrebbe, di certo, essere un qualeosa di vero a cui stia più 1009, A. vicino il più vero: e se pure non ei fosse, ma di cer-

to qualcosa di più fermo e di più vero c'è già; e potremmo oramai levarei di torno questo discorso sgangherato e ehe impedisee di fissar nulla eol pensiero (1).

CAPO V.

Dell'opinione di Protagora; delle sue identità colla precedente, e della maniera di confutarla.

1. Il ragionamento di Protagora deriva (2) an- 1000. ch'esso dalla stessa opinione. Hanno tutti e due a essere o a non essere insieme (3). Di fatto, se tutto

⁽¹⁾ A questo punto (Index in Metaph, lib. IV cap. IV, il Snarez quistiona di che maniera si deva intendere, che uella verità ci possa essere un più ed un meno; ed osserva hene, che secondo la mente di Aristotile in q. l. si deve credere, che solum ratione fundamenti aut maioris firmitatis seu necessitatis eius rei in qua veritas fundatur, potest una veritas dici major alia.

⁽²⁾ Quali paiono le cose a me, tali sono a me: quali paiono a te, tali sono a te. Cosi Platone formola nel *Teeteto* (p. 152 u.) la dottrina di Protagora.

⁽³⁾ Questa medesimezza d'origine e di significato si paò, per es, mostrare così:

^{1.} Tutto quello che mi apparisce è vero:

^{2:} Ma tatto che quello m'apparisce, può apparire in un modo contrario di quello che m'apparisce:

^{3.} Dunque il contrario di quello che m'apparisce e che è vero, è auche vero.

l. Perchè il contrario di quello che m'apparisce, possa apparire ed esser vero, hisogna che la cosa che m'apparisce sia tale

quello che si crede e che apparisce, è vero, è necessario che ogni cosa sia insieme falsa e vera. Giacchè parecchi hanno credenze contrarie gli uni agli altri, e ciascuno reputa in errore chi non crede a modo sno: di maniera che è necessario che la stessa cosa sia e non sia. E se è così, è necessario che tutto quello che si crede, sia vero; giacehè chi è in errore, crede delle cose contrarie a chi è nel vero. Pereiò, se è tale la condizione degli enti, tutti gli nomini saranno nel vero. Adunque, è chiaro che ambedne codesti ragionamenti derivano dallo stesso pensiero.

2. Però, il modo tenendi per combattergli non è lo stesso per tutti quelli che gli fanno. Chi ha bisogno di essere persnaso e chi sforzato. L'ignoranza di coloro i quali, per essercisi confusi, hauno preso a pensar così, è facile a curare; giacchè non s'ha ad affrontare le loro parole, ma la lor mente: ma quegli invece che dicono per dire, l'unico verso di sanargli è di redargnire il loro discorso in quanto consta di suoni e di vocaboli (1)

da produrte ora una modificazione ora la contraria, e perché possa produrla bisogna che abbia non solo la natura che l'ha, ma anche la contraria di quella che l'ha, e perciò essere e non essere insieme:

^{2.} Ma il contrario di quello che m'apparisce, può apparire etc.

^{3.} Dunque etc.

E da capo si può ritornare da questa ultima conclusione alla prima proposizione, da cui si è ricavata; perchè appunto se la natura degli enti è a questa maniera, può con eguale probabilità produrre le due impressioni contrarie, e queste devono con eguale legitimità dirsi vere.

⁽¹⁾ Come ha fatto più su nel cup. 4.

- 3. A quelli che ci si son confusi, i sensibili sono stati cagione di cascare in questa opinione che i contradittorii e i contrari (1) coesistano insieme, vedendo che de' contrarii si generano da una stessa cosa. Ora, se quello che non è, non si può generare (2). la cosa precsistente doveva già essere amendue que' contrarii: ch'è anche il parcre d'Anassagora (che dice che ogni cosa sia mescolata in ogni cosa), e di Democrito; giacchè anche questo dice che il voto e il pieno stiano del pari in ogni parte, quantunque il pieno sia ente e il voto non ente.
- 4. Ora, a quelli, che da' sensibili son tirati a peusare così, diremo, che, in un senso, parlano giusto, in un altro, manca loro una cognizione. Giacchè l'ente ha dne sensi (3): di maniera che ci è un senso in cui

⁽¹⁾ Si veda lib. V. e. 10. 1, e 2 n. Quantanque i contradittorii siano diversi da' contrarii, pure in tutto questo capo sono congiunti insieme, per via che vi si vuol mostrare che la coesistenza de' rontradittorii non è solo logicamente ma realmente impossibile, e che i contrarii si possono considerare, in quanto all'escludersi l'un l'altro, come due contradittorii reali. Di fatto, quest'esclusione reciproca, che è il carattere essenziale, anzi unico de' rontradittorii e che è formolata nel principio stesso di contraddizione si ritrova del pari ne' contrarii, quantunque determinata altrimenti. (Vedi Waitz. Org. 1. p. 309). Si badi che, secondo la teologia Cristiana de' contrarii perfetti, in ordine alla potenza assoluta, coesistono in Dio. La possibilità di questa coesistenza sarebhe stata negata da Aristotele. Vedi Suarez a q. 1, qu. 5° e Met. Disp. XLV.

^{(2),} Ex nihilo nihil fit.

^{(3) «}L'ente eonie il non ente, si dice in due sensi. Giacche per ente s'intende sia l'ente in potenza, sia l'ente in atto: e del pari.

può generarsi qualcosa dal non ente, e un senso in eui no: e la stessa cosa essere insieme cute e uon ente, ma non però ente e non ente sotto lo stesso rispetto: di fatto, una stessa cosa in potenza può bensì essere amendue i contrarii, ma in atto no.

- 5. Oltre di che, gli richiederemo di badare, che tra gli enti ci è anche un'altra essenza, la quale non è punto soggetta nè a movimenti, nè a corruzione, nè a generazione di sorta (1).
- 6. Ora, in quanto alla verità delle apparenze, pareceli se ne sono del pari capacitati per ragion de'

per non ente s'intende sia l'assoluto non ente sia il non ancora in atto, che vuol dire, l'ente in potenza: giacche essendo l'ente in potenza nel confine tra l'ente ed il non ente, è come ente e non ente: e nerciò la generazione procede dal non ente, ma non dal proprio e assoluto non ente. Di maniera che nulla vieta che la stessa cosa sia e non sia, purche però si dica che sia in un senso e che non sia nn altro, non già che sia e non sia nello stesso senso. Giacche l'ente in potenza è bensi, ma però potenzialmente; e non è, perchè non in atto». Afrod. p. 668 b. 13 seg. H seme è e non è l'albero; potenzialmente l'è, attualmente non l'è. Si potrebbe enunciare così la dottrina d'Aristotile; il principio di contraddizione si applica all'esscre, non al diventare delle cose; o altrimenti, ha fnogo nelle cose, ja quanto sono e non in quanto diventano: e perciò è il principio supremo di cognizione, perchè le cose non si conoscono se non in quanto sono, non potendo concepirsi, anche mentre diventano, se non fermandole in quel momento dal loro divenire, nel quale si concepiscono.

⁽¹⁾ Vuol dire, il diventare non assolve tutta la natura dell'eszere. Ci ha una specie d'essere che diventa, ed una che non diventa. A questa ultima appartengono i corpi celesti ed i principii motori, come si vedrà nel duodecimo, e s'accenna più giù al § 18.

sensibili. Giacchè credono che non stia bene di giudicare del vero a norma de' pochi e de' molti, e che
la stessa cosa, a certuni, gustata, par dolce, a certi altri amara: di maniera che se tutti ammalassero o
tutti ammattissero, e due o tre soli rimanessero sani
ed in cervello, questi pochi avrebbero l'aria di ammalati e mentecatti, e que' molti no. E di più, a parecchi animali pare delle stesse cose il contrario che
a noi. Anzi, d'una stessa sensazione non ha sempre il
medesimo parere uno stesso nomo. Ora, chi sa quali siano le vere e quali le false? Non sono, in effetto,
più vera l'una che l'altra, ma del pari (1). Perciò
Democrito dice, che o non ci è nulla di vero, o c'è
aseoso (2).

7. In generale, la ragione per la quale dicono che tutto questo che appare al senso, deva per forza esser vero, è che credono, che la intelligenza sia sensazione e questa alterazione (3). Di fatto, se Empedo-

Era un ragionamento usuale degli scettici, Sext. Emp. Pyrrh, hyp. 1, 40 e seg.

⁽²⁾ Mullach, Democrit, p. 415.

⁽³⁾ Rimprovera loro due confusioni: l'una dell'intelligenza colla sensazione: l'altra della sensazione coll'alterazione: il che, in linguaggio moderno, equivarrebbe ad aver perso di vista il carattere oggettivo dell'intelligenza, e scambiatolo non col soggettivo della sensazione, ma coll'estrasoggettivo della modificazione del sensorio.

- Il Bonitz sbaglia a parer mio nell'intendere, che Aristotele voglia dire, che hanno confuso l'intelligenza colla sensazione, quantunque questa consista in m'alterazione e quella no. Ciò anche è vero, come risulta dal de An. Il. 5, 417, b. 7, e Trendelenb, ivi p. 365. Ma è anche vero che Aristotile anumette bensì che veruna sensazione pou

cle e Democrito, e per farla breve, tutti gli altri son cascati in simili opinioni, non è dipeso da altro. Empedoele, in effetto, dice, che cangiandosi il temperamento, si cangia l'intelligenza.

Dietro al senso, uell'nom cresce la mente (1);

ed altrove:

Quanto varia natura, e tanto sempre Varia il pensier (2)

si può fare senza alterazione, ma non però confonde l'una coll'altra (Phys. VII. 2 244 lt.), e che in queste dottrine, a pigliurle come l'espane lui, ei è davvero quest'altra confusione. Val meglio dunque la interpretazione mia, che del resto è quella dell'Afrodisio (Be. 669 a. 35 seg.). Non solo tutto il capitolo, um il testo di questo periodo vi si adatta meglio.

⁽²⁾ Emped. Reliq. ed. Karsten v. 318. - Sc il verso d'Empedacle. citato anche nel de An, III 3, 427 a 23, alibia davvero il senso che gli si dà da Aristotile, sarebbe quistione vana ed inutile qui. Filapono (Comment, de An. III, e. l. P. fol. 3. a) dictro a lui il Karsten credono si (p. 258); Simplieio (al de An. III, c. 1, f.56, B.) e il Trendeleub, (al de An. l. c. 3 § l. p. 449) eredono di no. E' più importante ad osservare, che tanto gl'interpreti citati quanto l'Afrodisio (µ, 669, b. 12), lo Starzio (Emp. Rel. µ, 497) ed il Brandis (Gesch. 1, p. 220 K) non pare che abbiang colto il senso, che Aristotile vuol dare al verso. Secondo loro, vorrebbe travarei e ri sarchire questa sentenza: la pereczione de' sensibili è la fonte della scienza nell'nomo, Invece, dagli schiarimenti che Aristotile premette, e da' versi che aggiunge, came identici di significato, si vede che ci vuol trovare quest'altra sentenza: la mente nell'uomo si conforma allo stato attuale del suo sentire. Non devo l'osservazione al Bonitz. ma l'è anche sun (Met. p. 202). Vedi anche PZ, 1, p. 256.

⁽³⁾ Emp. Rel. ed Karsten, v. 319-320. - 11 Boissonade fa delle buune osservazioni sulla lez, di questi due versi e sul sensa d'una frase ne' versi seguenti di Parmenide, (Vedi PZ, vol. 2, p. 375).

E Parmenide s'esprime nella stessa maniera: Qual delle membra flessuose all'uomo E' la temperie, tal viene la mente. Chè quel che pensa, appunto è la natura Delle membra nel tutto ed in ciascun: Giacchè pensiero è il suo soverchio (1)...

E d'Anassagora si menziona un detto a certi amici: che gli enti saranno tali per loro quali gli crederanno. Dicono che anche Omero (2) sia stato di questa opinione, perchè ha scritto che Ettore, quando per la ferita useì di sè, giacesse altro volgendo nella mente, quasi che gli uoniini, perso l'intelletto, intendessero ancora, ma non le stesse cose. E' adunque mani-

⁽¹⁾ Parm. Rel, ed Karsten, v. 145-148. Il migliore interprete di questi versi è Teofrasta (de sensu l. in Philipson p. 88 e 115): « Parmenide non ha determinato nulla, ma detto solamente che l'atto conoscitivo si fa d'nna maniera o dell'altra, secondo che soverchia l'uno e l'altra de' due elementi: quando, di fatto, sopravanza il caldo, il pensiero sia altro di quanto sopravanzi il freddo: e migliore e più para quello che si fa mediante il calda: pare anche questo abbisognare d'una certa proporzione».

⁽²⁾ Codesto non si trava detto di Ettore nel testo omerico, che s'ha oggidi; bensì d'Epeo al c. XXIII. 698. Però il Trend. (de An. 1. 2. 404. h. 29 § 5. p. 218) congettura che non ci sia sbaglia, ma che un verso calle parale che si citana qui, e dette di Ettore, manchi ora nel canta XXII e dovesse una volta trovarsi, poco più giù o più su del verso 337. Il Banitz (p. 202 Met.) glicne acconsente. Si badi al dicono: mostra, che questa interpretazione d'Omero Aristotele non ascrive: ma la cita come altrui. Ha già delto (1. 3. § 3 983. h. 33. III. 4. § 15. 1000. a. 18), che di questi arzigogoli su' versi americi non se ne snole mischiare.

festo, se tanto l'una quanto l'altra è intelligenza, che gli enti sono insieme così e non così.

8. Ma il più duro è qui. Se quelli che hanno meglio esaminato ciò che poteva essere il vero (e, di certo, son coloro i quali più lo cercano e l'amano), hanno di tali opinioni, e s'esprimono di questa maniera sulla verità, come non s'hanno di ragione a seoraggiare i principianti in filosofia? Di fatto, il cercare la verità dovrebbe equivalere a un correr dietro agli uccelli.

1010. A.

9. Ora, la ragione di tale dottrina in questi filosofi è, che cercavano bensì il vero negli enti, ma reputavano enti i soli sensibili: ora, in questi e'è molto d'indeterminato, e dell'ente in quel senso ehe si diceva più su (1). Perciò il loro diseorso pare, ma non è vero. E si confà meglio a dire così, che non eome Epicarmo contro Senofane (2).

^{(1) «} Ne' sensibili c'è molto d'indeterminato, o, vuol dire, di materia e di ente veramente potenziale, che è come s'è detto avanti, un ente che sotto un aspetto è, solto un altro no, e sta nel confine dell'ente proprio e vero e dell'addirittura non ente ». Afrod. 670 a. 29. L'ente sensibile è l'ente soggetto al diventare, ma con certe restrizioni, come si vedrà più giù.

⁽²⁾ Cosa dicesse, « incertac est confecturae delinquendum, cf. X111. 9, 1086, a. 16. Stallb, ad Plat. Theaet, 152. E. Hermann. Plat. Syst. I. p. 305. Grysur, Dor, com. p. 115 ». Bonitz p. 202, vedi Schwegler, p. 179. Communque sia, Epicarmo, nemico delle dottrine eleatiche, aveva dovuto sbertare Senofaue alla municra de' comici. Vedi in Schwegler p. 178 confutate le interpretazioni, che voglion dare di questo luogo il Karsten e il Cousin. La mia è conforme all'Afrodisio 670 b. 1 seg.

- 10. Di più, vedendo come tutta questa natura sensibile si muova, e che di cosa che si cangia, non si può dire nulla di vero, conchiusero che uon si possa dir vero di cosa, che si cangia tutta per ogni verso. Giaechè da questa veduta è scaturita la dottriua più estrema tra le citate: quella di coloro i quali professano d'eraclitizzare, quella appunto di Cratilo, che finì per credere che non si deva parlare, e muoveva il dito solamente, e l'aveva con Eraclito per aver detto che non si poteva entrare due volte nello stesso fimme: neppure una, credeva lui (1).
- 1. Ora, contro questa opinione noi diremo che, davvero, ciò che si cangia, dà un ragionevole appicco di credere che non sia, mentre si cangia. Quantunque ei sia da dire anche qui: giacchè eiò che perde, ha però qualcosa di ciò che si va perdendo, ed è uecessario, che qualcosa di ciò che si genera, già sia (2). E insonuna, se qualcosa si corrompe, ci avrà

^{(1) «} Credeva che non si davesse dir nulla, perchè verma casa dura il tempo che ci hisogna ad cumeiarla: giarchè quella cosa che fa il soggetto del discorso, qualnuque sia, a cagione del fluire perpetuo, è tutta nell'alterarsi e nel diventare altra, di maniera che quello che se de dice non s'accorda mai can quella che la è, Perciò pretendeva, che quella tal cosa si mastrasse solo col dita senza chiamare pietra o legno o ora o altra; giacchè queste enunciazioni non si travano mai vere per l'alterarsi continna e il unitarsi essenziale della casa; dove quella che si mostra col dito, sarà pure ciò che è mentre si mostra ». Afrad, p. 670 h. 22 seg. - Vedi Plat, Theact, p. 179.

⁽²⁾ Il diventare non assurbe tutta la natura dell'essere che diventa. Nell'essere che diventa, c'è sempre qualcosa che non diventa.

pure ad essere qualcosa che sia: e se qualcosa si genera, è necessario che sia così quello da cui come quello mediante cui si genera e che non si vada al-

l'infinito (1).

Ma lasciando star questo diciamo pinttosto, elle il caugiare nella quantità (2) non è lo stesso che cangiare nella qualità (3). Sia pure, adunque, che uella quantità non dura nulla: che fa? Noi conosciamo ogni cosa mediante la specie (4).

12. Oltre di che, quelli che pensano a quel modo, meritano che si rimproveri loro che per aver visto

(2) Il cangiamento nella quantità è il moto d'aumento e de-

cremento (Phys. VII. 2, 243 a. 9. e altr. v. V. 13).

Se qui Aristotile usa qualità nel seuso che le attribuisce nel c. 14 del V., e forse nelle Categorie, l'esclude come nella Fisica, dall'esser soggetta all'alterazione di questo seuso di forma od esseuza; dove rhe l'alterazione è il cangiamento nella qualità intesa come proprietà o disposizione propria o accidentale di una forma

od essenza, Vedi Weisse, Aristot, Physik, p. 627.

⁽¹⁾ Il diventare non spiega l'essere, ma n'è spiegato E' qualcosa che vien dopo l'essere: lo suppone.

⁽³⁾ Premle qualità nel senso partirolare di forma (V. 14. § u. Cat. 8, 40 a 10 seg.). Però intende qui per cangiamento nella qualità la produzione o distruzione della forma specifica d'una cosa: che è quello rhe chiama altrove generazione e corruzione, dichiarando che la forma non si genera ne corrompe per sè. Avrò occasione di parlarne altrove.

⁽⁴⁾ La sperie della cosa è la conoscibilità sua, e uon è soggetta al diventare, non potendo che o essere o non essere. Gli esseri in quanto conoscibili, sono e non diventana. Quindi un'altra restrizione del diventare. L'essenza ideale gli si sottrae; ora, l'essenza ideale è la cosa stessa; rome si vedrà ne' libri VII. e VIII.

che accada così nella minor parte de' sensibili, hauno affermato il medesimo di tutto l'universo. Giaceliè
questa sola regione di sensibili che ci circonda, avvicenda di continuo corruzione con generazione (1);
ora, questa è, come a dire, un bricciolo rispetto al
resto dell'universo: di maniera che sarebbe più ginsto di assolvere questi sensibili per via di quegli altri, che non di condannare gli altri per via di questi.

13. Di più, si vede, che potremo a questi rispondere quello stesso che s'è detto un pezzo fa: giacchè s'ha loro a mostrare e a persuadere, che una natura immobile c'è (2). Quantunque, di certo, a costoro che affermano l'essere insieme col nou essere, vien fuori piuttosto, che tutto stia in quiete che non che tutto si muova. Di fatto, non ci sarebbe uulla, in cui una qualunque cosa si potesse cangiare; quando ci fosse già tutto in ogni cosa (3).

⁽⁴⁾ Vedi § 10.

⁽²⁾ Il primo motore. Vedi lib. 12. Ci è un essere, in cui l'esclusione del diventare è per ogni parte assoluta. Negli esseri, di coi parla al § 12. l'esclusione non è così intera; giacchè se i corpi celesti non sono soggetti nè al moto d'aumento, o di decremento, nè a quello di alterazione, sono pure soggetti al moto di traslazione.

⁽³⁾ Il carattere d'immobilità del motore primo gli risveglia nella mente un pensiero che ugginnge qui per appendice a tutto il ragionamento. Ed è che quegli i quali affermano la coesistenza dell'essere e del non essere non che credere perpetno il movimento, dovrebbero credere perpetna la quiete; e perciò invece di pensare che tutto diventi, bisognerebbe che pensassero che non diventi nulla. Il che torna a dire, che nè il concetto nè il fatto del diventare si spiegano ammettendo la verità simultanea de' contradittorii, anzi si rendono impossibili.

14. In quanto poi alla verità, s'ha a dire, che non ogni apparenza è vera (1). In primo luogo, il

Fin qui Aristotile ha dedotto le ragioni che si cavano dalla natura dell'ente contro a quelli che negano che sia suggetto al principio di contraddizione. Come nel capitolo quinto s'è sforzato di dimostrare ehe ci è un concetto certo e distinto di ciascuna cosa, così in questa narte del sesto ha fatto il sno meglio per convincere i suoi avversari di buona fede, che l'ente, in quanto ente, è qualcosa di l'isso e di fermo. E perchè non gli si opponesse il diventare, durante il quale una cosa è ad un tempo e non è quella che dovrà essere, accetta il fatto del diventare dell'essere, ma mostra che nè il concetto d'ente nè quello di non ente ci hanno valore identico. Giacche non ente vi equivale a ente potenziale, ed ente ad ente in atto. Di maniera che il principio di contraddizione non ci ha che fare, non esseudo contradittorio il non ente di cui c'è una parte in quello che diventa, coll'ente di eni anche partecipa. Ma perchè se non ci fosse altra iden e natura di essere, che quella che si manifesta nel diventare, il principio di contraddizione non avrebbe più luogo di applicarsi, mostra i limiti tra i quali il diventare si deve circoscrivere, e come non già l'essere in quanto si converte col diventare, ma l'essere in quanto assoluto e fisso, spieghi la sussistenza e la conoscibilità delle cose.

Non pare che il Banitz abbia colta la forza e l'intenzione del ragionamento aristotelico: altrimenti, mi pare, non ci avrebbe seaverto tutti que' difetti che gli ha apposti (Met. p. 204).

(1) Come l'apparenza è il proprio riverhero che danno gli enti nel soggetto senziente, se la loro natura fosse quale la suppongono quelli che negano il principio di contraddizione, ognì apparenza sarebbe vera. S'è visto già al § 1; se tutto fosse e non fosse nel tempo stesso, tutte le apparenze sarehbero vere del pari. Perciò dopa aver dedotte le ragioni contro alla negazione diretta del principio di contraddizione, deduce qui quelle che si possono cavare dalla natura del soggetto senziente confro alla verità di ogni apparenza. Comincia dal fissare le condizioni d'una apparenza vera.

senso non è punto bugiardo sul proprio (1): e poi la fantasia (2) non è tutt'uno col senso (P).

(1) Aristotile ebiama oggetti proprii de' sensi quelle qualità sensibili, che hanno un sensorio speciale, ordinato a sentirle: le qualità sensibili, che hanno un sensorio speciale, ordinato a sentirle: le qualità tattili, i colori, i gusti i suoni gli odori: comuni quelle che non ne hanno, che cadono sotto parecchi sensi, e la eni sensazione dipende dal confronto dell'impressione che un oggetto ha futto sopra due o più sensorii: il movimento, per esciopio, la grandezza, il numero ecc. (De Au. 11, 6, 418, a 920 e Trend. p. 368 seg).

La fantasia, credo io, in questo luogo corrisponde, o quella facoltà che nella psicologia moderna si chiama percezione seusitiva (de An. 111, 11 1 e Trend, p. 538). Ma in generale ho in Aristotele un seuso di largo e comprende anche dell'altre difficoltà. Abbraccia, insonma, tutte quelle che hanno per motivo e fonte, il fatto che è dato come carattere essenziale della facoltà fantastica: giacebè fautasia secondo la definizione d'Aristotele è il movimento, che si produce nell'animo dietro l'atto del seuso (1, c. 3, § 13, 429, a 1).

(2) Queste parole riusciranno più chiare a chi bada che le due parole corrispondenti in greca a fantasia ed opporenza hanno lo stesso radicole: giacchè apparenza si dice fenomeno, che vicne come fantasia da τιχτις, apparire, quantunque Aristotile nel de Aa. III. 3. p. 329. a. 2. con quella felicità d'etimologic propria degl[§] antichi, la fuccia derivare da τίχος loce, perchè senza luce non si vede e l'occhio è il senso principale.

Codesta radice comune delle due parole fa nel greco cupire meglio e più prantamente la ragione e il sensa di questo obbiezione. lo non ho usato fenomeno perchè aveva scritto altrove apparenza: e perchè se avessi adoperato fenomeno sempre, la chiorezza, forse, pegli altri luoghi n'avrebbe scapitato. In somma, vuol dire, che quando anche s'ammettesse che ci sia verità in ogni apparenza, non si dovrebbe rimproverare al senso che l'espressione sua sia ora in un modo ora nel contrario, ma bensì alla fantasia che percepisca ora d'una maniera, ora della contraria, una impressione identica. Di

- 15. Dipoi, c'è davvero da meravigliarsi, se si son confusi a decidere, se le grandezze e i colori siano tali quali paiono di lontano o quali davvicino: o se quali paiono a' sani o quali agli ammalati: o se sia più greve quello che par greve a un fiacco o quello che a un forte. Che. del resto, non lo pensino, si toeca con mano: nessun almeno, per avere di notte immaginato d'essere in Atene stando in Libia, s'ineammina all'Odèone (1).
- 16. Di più. l'opinione d'un medieo, come osserva anche Platone (2), e quella d'uno che non sappla di medieina, non sono autorevoli del pari: quando, per esempio, si tratti di gindieare, cosa deva o non deva essere sano.
- 17. Di più, perfino nelle sensazioni, un senso non è tanto autorevole sulla materia d'un altro senso, quanto sulla propria, o tanto da lontano quanto davvicino (Q): del colore indica la vista. non il gusto, del sapore il gusto, non la vista: ciascuno

maniera, che questa verità ed equivalenza delle apparenze non potrebbero esser allegate contro alla determinazione e fissità ed uniformità dell'oggetto sensibile e della sua impressione ma sarebbero un fatto meramente soggettivo. Questo del resto è inteso in maniera diversa. A me par buona la mia: chi non si contenta, veda l'Afrodisio (p. 672. a. 34), l'Aquinate (Lect. XIV a. p. 52. A.), il Nifo (p. 218), la Scaino (μ. 154) il Bonitz (p. 205).

⁽¹⁾ L'Odeone era un ritrovo in Alene, dove la gente conveniva ad assistere alle gare dei sonatori di flanto e di cetra, ad essegnare il premio a chi sonava meglio. Vedi Schol, Be. p. 673 cod. Reg. 1. man. 2 man.

⁽²⁾ Plat. Theaet, 178 c. 171 c.

de' quali non dirà mai e poi mai sulla stessa cosa nello stesso tempo ehe sia così e all'in contrario. Anzi, questa contrarietà di sensazioni non cade, neppurc in tempi diversi, sulla modificazione stessa, ma su ciò a cui la modificazione spetta. Vo' dire lo stesso vino, o cangiandosi esso, o cangiandosi il corpo, può parere quando dolce e quando non dolce: ma il dolce di certo, non s'è cangiato mai da quello che gli è quando sia: e il senso ne dicc sempre il vero. e ciò che avrà a esser dolce, dovrà pur esser a quella maniera. Quantunque tutti questi diseorsi gittano per terra appunto questo; siccome non e'è essenza di nulla, e così non ci è nulla di necessario: giacchè il necessario non può essere altrimenti da quello che è, di maniera che se qualcosa è per necessità, non potrà stare così e all'in contrario (1).

18. Del resto, se ci è solo il sensibile, non ci sarebbe nulla, se non ci fosscro gli enti animati: giacchè, senza questi, non ci potrebb'esserc sensi. Ora, ehe non ci sarebbero sensibili nè sensazioni, forse è vero (di fatto, la sensazione è una modificazione di ehi sente): ma che non ci fossero, anche senza i sensi, que' sostrati ehe producono la sensazione, sarebbe impossibile; giacehè la sensazione, non è, di certo, sensazione di se stessa; ma c'è qualcos'altro di diverso dalla sensazione, che deve di necessità essere

⁽¹⁾ Ritorna quello che ha detto, rhe è impossibile di dimostrare o altrimenti di mostrare necessaria una conclusione, quando non si arcetta il principio stesso della dimostrazione.

anteriore alla sensazione, perchè il movente è di 1011. A. sua natura anteriore al mosso: e che siano termini reciproei, non leva (1).

CAPO VI.

Continuazione

1. Ma e'è di quelli che, chi di buona fede e chi 1011. a posta, muovono un dubbio. Dimandano che devà A. 3. essere il giudice di chi sia sano o, con una parola,

In quanto al non potere la sensazione avere se stessa ad oggetto: vedi de An. 11. 5. 417. h. 16 seg.

Se tutta quanta l'essenza dell'ente sensibile consistesse nel carattere d' sensibile senz'altro, è chiaro che, maueando la condizione della sua sensibilità, che è una natura senziente, in cui si faccia viva ed attuale, verrebbe meno del tutto l'ente stesso sensibile. Invece, se nell'ente sensibile, oltre la sensibilità, ci ha — ed è l'essenza sua — quel tanto d'essere che n'è il sostrato, non mancherebbe l'ente stesso al mareare della natura senziente, ma solo la sensibilità sua. Ora se s'ammette che l'ente sensibile abbia questo tanto d'essere, come radice che germogli fecondala da un'altra natura, s'avrà a dire:

- A. Che non è vera ogni apparenza. Di fatto, quel sostrato, essendo qualeosa di fermo per sua natura, è buono a produrre legittimamente una tale apparenza e non una tale altra.
- 2. Che non è vero solo quello che appare, giacche quel sostrato non appare, non è fenomenale ed è veramente. Vedi l'Afrod. p. 674.

⁽²⁾ Quest'argomento è cavato non dalla natura dell'eute, nè da quella del soggetto senziente, ma bensì dalla natura del sensibile in quanto tale.

^{19. -} ARISTOTILE - La Metafisica.

di chi in ciascuna cosa gindichi rettamente. Dubbii di questa sorte equivalgono a dubitare, se noi dormiamo ora o siamo svegli.

- 2. Se non che simili dubbii valgono tutti lo stesso. Costoro pretendono che si dia ragione di tutto: giaechè cercano un principio ottenuto anch'esso per via di dimostrazione: poichè, di certo, che già non siano persuasi, si vede a' loro atti. Come diciamo, la loro ubbìa è questa: cercano una ragione di cosa di cui non ci è ragione, il principio della dimostrazione non potendo essere una dimostrazione. Se non che quelli che patiscono di quest'ubbìa, si persuaderebbero di leggieri: la non è dura ad intendere. Ma quelli che ragionano per essere sforzati, cercano l'impossibile: pretendono che si riducano a contraddirsi principiando dall'affermare loro i contraddittorii (1).
 - 3. Poi, non potrebbe essere vero tutto quello che appare, se non nel caso, elie fosse relativa ogni eosa e non ee ne fosse veruna ehe stesse da sè; giaceliè quello ehe appare, appare a qualeuno: di maniera ehe ehi dice, ehe sia vero tutto quello che appare, fa eonsistere ogni entità in una relazione. Pereiò quelli ehe vogliono essere sforzati dal ragionamento, e pure si eontentano di ragionare, bisogna ehe si guardino ed avvertano, ehe non è già vero quello ehe appare, ma quello ehe appare a ehi appare e quando appare e per quella via e in quella tale ma-

⁽¹⁾ Vedi cap. V § 1.

niera che appare. Se, mettendosi a ragionare, non determinano così la loro tesi, accadrebbe loro di caseare subito ne' contradittorii. Può, di fatto, alla stessa persona una cosa parer mele alla vista e al gusto no: e alla vista di ciascuno de' due occhi non parere identica una stessa eosa, quando siano disuguali. Poichè, di certo, a quelli, che, per le ragioni già dette, affermano, che quello che appare è vero. e che perciò ogni cosa non sia più falsa che vera (perchè non appare lo stesso a tutti nè sempre lo stesso ad uno stesso, anzi parecchie volte appaiono insieme cose contrarie: il tatto per escinpio se s'intrecciano le dita dà due oggetti, dove la vista nè dà uno (1) a questi tali (R), ripeto, si può dire, che non però appaiono cose contrarie ad uno stesso senso, e secondo lo stesso rispetto, e della stessa maniera e nello stesso tempo: di sorta che qui almeno s'avrebbe del vero. Ma forse appunto per questo, B. quelli che parlano non perchè dubitino, ma per parlare, sarebbero sforzati a dire, che non s'avrebbe già del vero, ma del vero a qualeuno. E come s'è già detto prima, dovrebbero fare ogni cosa relativa a qualcos'altro e alla opinione e al senso, di maniera.

⁽¹⁾ De insomn. 2. 460 b. 20. - Problema 35. 10. 965. a. 36. 31. 11 988 b. 11 Vedi 31 17 Se, accavaleate le dita, fate girare una palluccia tra due polpastrelli, vi pare di girarne due, perchè percepite, divise e rivolte in fuori, le due metà convesse dell'orbita; di maniera, che obbligato a compire le due percezioni, le integrate di per voi, e ciascuna metà vi diventa un'orbita intera. Si veda la chiara spiegazione del Muller nella Fisiologia del Tommasi vol. 2. p. 449.

che non ci sia stata, nè sia per esserci cosa vernna, se non c'è uno prima che l'opini. Che se ci fosse stata, o ci fosse per essere, si vede, che allora ogni cosa non sarebbe relativa all'opinione.

- 4. Di più, una cosa sola, se l'è una sola, si riferisce a nu'altra sola, o a qualcosa almeno di determinato: siano pure lo stesso il doppio e l'uguale: di certo, l'uguale non si riferisce al doppio. Adunque, se in relazione all'opinante è lo stesso uomo e l'opinato, non sarà nomo l'opinante, ma l'opinato (1).
- 5. E di più, se ciascuna cosa in tanto è, in quanto si riferisce al'opinaute, l'opinante sarà una infinità di specie (2).
- 6. E su questo punto, elie il più saldo di tutti i gindizii sia, che non possono essere insieme vere le

⁽¹⁾Diaostralo che, secondo la dottrina di Prolagora, l'essenza d'ogni cosa dovrebbe consistere in una relazione, agginnge qui, che neppure così la si potrebbe loro dar vinta. Di fatto, ogni relazione ha un concetto determinato: la relazione d'uguale non vale lo stesso della relazione di doppio. Se però la natura dell'uomo consiste in una relazione con chi pensa l'nomo, il concetto dell'uomo sarà d'essere un pensato. Ora, se questo è il concetto della relazione che è l'essenza dell'uomo, e se ogni relazione ha un concetto unico e determinato, e se la relazione di pensante esprime un concetto diverso dalla relazione di pensato, l'nomo, che è un pensato, non potrà essere un pensante.

⁽²⁾ C'è di più un secondo assurdo. Se ogni cosa consiste in una relazione col pensiero, non solo non ci sarà punto un pensante, non ci potendo essere se non dei pensati, quando l'essenza d'ogni cosa è d'essere un pensato, ma ancora se mai ci fosse, sarebbe, egli solo,

proposizioni opposte, e sulle conseguenze che vengon fuori a chi afferma che possano, e sul perchè l'affermino, ei basti quello che se n'è detto. Ora, poichè è impossibile che le contradittorie siano insieme vere della stessa cosa, si vede, che i contrarii non possono neppure sussistere insieme nel medesimo. Giacchè di due contrarii, l'uno è tanto privazione dell'altro, quanto l'altro dell'uno; e privazione d'essenza (1), si badi: ora, la privazione (S) è negazione unita a un certo determinato genere (2). Se

infinite cose specificamente diverse dovendo essere questo pensante unico tutti i pensati e perciò tutte le cose possibili.

Si vede che non trovo punto necessario di dipartirmi dalla volgata ed accettare nel testo la lez. dell'Afrodisio secondo la quale avrei dovuto tradurre: l'opinante sarà in relazione a cose infinite di specie (πρὸς ἄπειρα τῷ εἴδει). Il Bon. (Met. p. 211) è d'opinione contraria alla mia: ma s'accorda meco lo Schwegler (III. p. 182).

(1) Si veda più su cap. 2 § 7. e lib. V. cap. 10 e 22 libr. 10 ecc.

(2) Già in alcuni dei paragrafi precedenti ha confutato coloro i quali negavano equivalesse ad ammetere la coesistenza simultanea dei contrarii. Pereiò l'osservazione che aggiunge qui se non è a luogo, certo è a proposito.

E' poi chiara. Aristotile chiama contraddizione (e per l'uso ora diverso non ho potuto seguire del tutto la sua maniera di parlare ed ho detto contradittorii) una proposizione complessiva formata di due contradittorie. Ora queste due in tanto sono contradittorie, in quanto l'una non può esser vera se è vera l'altra, o, oggettivando, in quanto se l'una esprime la natura reale di una cosa non può esprimerla anche l'altra. Purchè adunque restino in questa opposizione, l'essenza della contraddizione non manca. Ora restano, se a' termini che s'oppongono d'una maniera assoluta od astratta (veggente - non veggeute), se ne sostituiscono altri, che si oppongono di una maniera relativa e concreta (veggente-cieco): che è a dire de' termini contrarii. Vedi più su cap. 5 § 3. n. 2.

è adunque impossibile di affermare e negare insieme la verità, è impossibile ancora che i contrarii coesistano insieme. altro ehe tutti e due sotto un rispetto, o l'uno sotto un rispetto, e l'altro assolutamente (1).

CAPO VII.

Del principio del mezzo escluso fra i contradditorii.

l. Anzi, non ci può essere niente di mezzo fra 1011. contradittorii (2); ma d'una qualunque cosa è necessario di negare o affermarne una qualunque altra (3). Chi, non eli'altro, definisca cosa sia il vero

⁽¹⁾ Nel bigio, per esempio, ri è il bianco e il nero; ma sotto un rispetto l'uno e l'altro, non assolutamente nè l'uno nè l'altro. Le ali picchiettate di una farlalla saranno hianche e nere anch'esse: ma qua bianche e là nere: perciò così il bianco come il nero c'è salo sotto un rispetto. Un etiope è tutto nero: pure ha i denti bianchi: qui il nero ci è come colore totale: il hianco solo rispetto a' denti, come colore parziale.

⁽²⁾ Alenni scolastici errilevano, contro Aristotile, che il principio del mezzo escluso fusse anteriore a quello di contraddizione, perchè formolato affermativamente; ora, l'affermazione è anteriore alla negazione: altri (Javell, lib. 4. Metaph, qu. 9,) che fossero identici. Il Suarez (Disp. 111, Sect. 3, 1V) confuta gli uni e gli altri.

⁽³⁾ Una sola d'una sola, si badi. Bisogna che una sala cosa o s'affermi o si meghi d'un'altra sola. Che se son più le cose che si affermano o si negano, e più quelle di eni s'affermano o si negano, non ci è più una sola contradittoria complessiva, ma parecchie, Veili l'Afrail, p. 680 a, 23 seg.

e il falso, lo vede chiaro. Giacchè il falso sta nel dire che quello che è, non sia, e quello che non è, sia; e il vero nel dire, che quello che è, sia, e quello che non è, non sia: di maniera che anche chi dice che quel mezzo (T) sia o non sia, dovrebbe dir vero o falso. Ora, a dirlo, non si direbbe, nè che l'ente sia, nè che il non ente non sia (1).

2. Di più questo qualcosa di mezzo o sarebbe come il bigio tra il bianco e il nero (2) ovvero

Ma del mezzo fra i contradittorii non si dice nè il vero nè il falso, affermando che sia o che non sia.

Dunque il mezzo escluso non si può nè concepire nè ammettere. La seconda premessa si prova nelle ultime parole: ora a dirlo cee.: ed equivalgono a dire, che del mezzo non si dice nè il falso nè il vero, perchè ad affermare che il non ente nè ente sia, non si afferma nè che l'ente sia'e il non ente non sia, nel che consiste il vero, nè che il non ente sia e l'ente non sia nel che consiste il falso. E non s'afferma nè l'uno nè l'altro, perchè nè l'ente nè il non ente è soggetto della proposizione, in eni s'afferma, che il non ente sia o non sia. Nessuno di certo avrà bisogno ch'io agginnga che il mezzo tra l'ente e non ente sarebbe appunto il non ente nè ente - Vedi l'Afrod, l. c.

(2) Bastava il primo argomento se Aristotile avesse voluto dimostrare solamente la verità logica del principio del mezzo escluso. Ma come intende dimostrare anche la realità oggettiva, del modo stesso che ha fatto per il principio di contraddizione, aggiunge qui degli altri argomenti, diretti a mostrare come il mezzo fra i contradittorii ripugna alla natura dell'ente,

⁽¹⁾ Ecco il raziocinio in forma:

D'ogni qualuque cosa che si possa concepire ed anmettere, si dice il vero, affermando che la sia, se è, o che non sia, se non è e si dice invece il falso, affermando che la sia, se non è, o che non la sia, se è.

come il nè l'uno nè l'altro tra uomo e cavallo (1) Ora, se di quest'ultima maniera, non andrebbe mai soggetto a cangiamento; di fatto, il cangiamento accade dal non buono al buono o da questo al non buono: e invece è quello che si vede sempre, non ci essendo cangiamento altro che negli opposti e negl'internicdii (2). E se il mezzo è dell'altra maniera ma sempre tra contradittorii, ei sarebbe del pari una generazione del bianco non dal non bianco (U); e chi l'ha mai vista? (3).

⁽¹⁾ O è una negazione parziale, rispettiva di ciascuno de' due termini contradittorii, o una totale assoluta. Adunque, qui si propone un dilemma, e affermandosi che tutte e due le sue membra son false, bisognerebbe che in quello che segue, si dimostri che il mezzo fra' due contradittorii non potrebbe ritrovarsi ne tra due contradittorii dello stesso genere, ne tra due contradittori appartenenti a diverso genere.

⁽²⁾ Comincia dal secondo membro. Ogni generazione si fa da un contrapposto all'altro (dal non bianco al bianco), attraverso alcini intermedii, che sono la sintesi e l'unione simultanea e progressiva dei due contrapposti dei quali l'uno va sempre diminuendo e l'altro aumentando fino al compirsi della generazione; così tra il nero ed il bianco c'è il bigio, colle varie sue sfumature: giacchè o non è nero ancora e il bianco muore, o viceversa non è ancora bianco e va morendo il nero. Ora, se in luogo di contrarii popete due contradittorii di diverso genere, e supponete un mezzo tra' due, codesto mezzo, all'incontrario d'agni altro mezzo tra opposti, non si potrebbe generar mai, nè perciò essere un intermedio di operazione. Per pravare, che un mezzo tale non si genererebbe, non si serve di vernno argomento: provoca al fatto.

⁽³⁾ Se il mezzo si suppone tra' contradittorii nello stesso genere, sarà in questo simile al mezzo tra' contrarii, che appartengono anch'essi allo stesso genere, ma differirà, in quanto i termini tra' i quali tramezza, non si devono già concepire come due

3. Di più, ogni cosa, che la mente pensi o intenda (V), o l'afferma o la nega: il che risulta chiaramente dalla definizione di quando coglie il vero o cade nel falso. Quando, cioè, negando e affermando.

termini reali, la forum dell'un de' qualí sia privativa di quella dell'altro, ma come due termini, de' qualí l'uno è una pretta negazione dell'altro. Il bigio per es. come mezzo tra contrarii, è intermedio tra il bianco e il nero: ma come mezzo tra contradittorii sarebbe intermedio tra il bianco ed il non bianco. Ora, il mezzo tra questi due contradittorii sì avrebbe a emmeiare il non bianco nè non bianco: di maniera, elle se la generazione passasse attraverso codesto mezzo. ci sarebbe una generazione dal non non bianco; che è contra l'esperienza; nella quale si vede che si genera dal bigio, che è un non bianco, cioè a dire una privazione incipiente del bianco, non dal non non bianco, che equivarrebbe ad una negazione affatto indeterminata e non possibile a fissar col pensiero. Vedi Al. Afrod. 680 b. 11. seg.

Aristotile poteva pigliare un'altra strada, e dubito se non l'abbia presa. Poteva cioè dimostrare, che se ci è un mezzo tra' contradittorii, non potrà essere come qualcosa d'intermedio tra l'uno e l'altro, avente dell'uno e dell'ultro, una come qualcosa escludente affatto l'uno e l'altro; e poi provare, che un simile mezzo se ci fosse stato, avrebbe resa impossibile tra' due opposti la generazione. Che il mezzo non possa essere della prima maniera, è facile a capire e a far capire. Di fatto, un mezzo a quella prima maniera è un intermedio tra contrarii non contradittorii, cil è un'affermazione rispettiva di tutti e due, non una mera negazione parziale.

Dicevo che dubito, che Aristotele non abbia fatto davvero proprio come a me sarebbe parso il meglio. Di fatto, il testo soffrirebbe questa interpretazione, e m'ha ritenuto dal presentarla per vera solo l'untorità che riceve l'altra dal consenso degli Scoliasti e degli Scolastici e di tutti. Avrei avuto per me — m'accorgo ora — la truduzione de' due Francesi, antorità non sienra nè esplicita.

Comunque sia, se si volesse interpretare come dico io, si dovrebbe dire che Aristotile, proposto il dilemma, ne trascuri poi afcongiunge a questa maniera, sta uel verbo; quando a

quest'altra, nel falso (1).

4. Ancora, se non si dice per dire, cotesto mezzo ci dovrà essere tra tutti a dirittura i contradittorii: di maniera che uno nè starà uel vero, nè non starà nel vero. E ci sarà qualcosa oltre l'ente e il uon ente: di maniera che ci sarà uu'altra sorta di cangiamento, oltre alla generazione e alla corruzione (2).

5. Di più, ci dovrà anche essere in tutti que' generi, ne' quali la negazione importa l'affermazione

fatto il prima nœndbro, parendogli evidente che il senso che si dà al mezzo, non è quello in cui si può intendere il mezzo fra contradittorii. In questo caso, le ultime parole si dovrebbera tradurre così: « Se però ci è un mezza fra contradittorii, e' ci sarebbe una generazione del bianca non dal non bianco: e chi l'ha mai vista? ». Equivarrebbe a un rihadire quello che ha già detto.

Si accetti o no, se uon la forza, l'intenzione dell'argomento è questa. Aristotele dimostra che non ei puù essere mezzo tra' contradittorii, mostranda, come, se ci fosse, si sottrarrebbe alla capacità che deve avere ogni mezzo tra' contrari di poter essere un intermedio di generazione. Ora, gli si potrebbe dimandare perchè il mezzo fra' contradittorii deve esser soggetto alla stessa condizione del mezzo fra' contrari? e con questo, mi pare, vedrebbe da sè di non essere rinscito a dimostrar nulla.

(1) la ogni percezione intellettiva complessa, immediata o mediata, ci è implicito un giudizio necessariamente o vero o falso; e perciò non ci puù essere un giudizio nè vero nè falso, come pure dovrebbe, se ci fosse un mezzo tra' due contradittorii di vero e di falso.

Questa ragione è cavata dalla natura del soggetto pensante: seguono argomenti indiretti ab absurdo.

(2) La generazione è dall'ente al non ente; la corrazione dal non ente all'ente. contraria; ci sarà per esempio ,tra' numeri il numero nè dispari nè non dispari (1). Che è impossibile: si vede, non ch'altro, dalla definizione (2).

⁽¹⁾ Fra' contradittorii non ci ha mezza perché l'affermazione dell'uno importa l'esclusione dell'altro e niente più. Fra' contrarii ci ha degli intermedi, perche la realità dell'uno nno non essere intera. e gnello che le manca, averlo di reale l'altro. Perciò tra contrarii c'è degli intermedii sempre che sono degli estremi d'un processo generativo, Ma ci sono alcuni contrarii dall'uno all'altro de' quali non si nassa mediante una generazione, e che sono sempre o tutto l'una o tutta l'altro, acquistando sempre l'attualità loro in un attimo, percepita ad ogni volta con un atto semplice dell'intelligenza. Che questi contrarii siana cosi dipende non da loro stessi, ma dalla natura del concetto generico di eni sono la contrarietà specifica. Quando simili contrarii assolvono in due tutta la comprensione del genere allora l'affermazione dell'uno deve importare l'eselusione dell'altro come appunto ne' contradittorii. Con questa differenza che il contrario escluso non è una mera e semplice negazione del contrario che s'afferma: ma è invece an'affermazione effettiva indicante una certa natura specifica distinta elie si dichiara non competente al soggetto di cui si tratta. Tutto ciò sarà chiaro esemplificando. Il concetto generico di numero si divide in due contrarietà specifiche, il pari e il dispari: il numero non diventa di par dispari. ma è o l'uno o l'altro. Di maniera che non ci è intermedio tra pari e dispari e si riferiscona tra loro come due contradittorii con questo però che ad affermare che un numero sia parì, non s'esclude solamente che sia non pari, ma s'include anche che sia pari come ad affermare che sia non pari. Ora è evidente che tra contrari di questa sorte non ci può essere mezzo, l'affermazione dell'uno importando immediatamente la negazione dell'altro e viceversa. Adunque non ci patrà esser mezzo neppure tra contradittorii, a' quali questi contrarii rassomigliano, e appunto perchè rassomigliano non hanno mezzo. Se ci fosse ne' contradittorii davrelibe anche essere in questi contrarii.

⁽²⁾ Dal numero, intende l'Afrodisio, nella eni definizione entra

- 6. Di più, s'andrà all'infinito; e gli enti non saranno solo la metà più di quanti sono (1), ma di più anelie. Giacchè si potrà, oltre all'affermazione e negazione, negare anelie codesto mezzo: e negato, sarà qualeos'altro: perchè sarà diversa l'essenza sua (2).
- 7. Di più, se uno dimandato se una cosa è bianca, risponde che no, non le riensa (X) altro che l'essere: ora, il non essere è appunto negazione (3).

la distinzione delle due sue specie. Il Bonitz (Met. p. 214) vorrebbe intendere la definizione della contraddizione elic è una contrarietà senza mezzo. Non mi pare.

(1) L'ente affermato - l'ente negato: eceo due maniere di ente. La terza sarà l'ente nè affermato nè negato, se ci è il mezzo tra i contradittorii. Questa terza specie sarà alle due prime nel rapporto

del 1: 2: e ciascun ente sarà 2 + 11/2.

(2) Es. uomo (affermazione) — non nomo (negazione) — ne nomo nê non nomo (mezzo): — ora, potremo negare quella affermazione (non nomo), quella negazione (non non nomo) e quel mezzo (nê non nomo nê nun non nomo). La negazione di questa mezzo darà un'essenza diversa da quella ch'era espressa nel mezzo non negato: giacchè, ed è evidente, un'essenza negata non può essere quella stessa affermata. Di più questo mezzo negato sarà un'essenza diversa da quella di ciascuna de' due termini negati: giacchè — e anche questo è chiaro — un'essenza la cui espressione risulta dalla negazione de' due termini contradittorii non può essere la stessa di quella che risulta dalla negazione di un solo de' termini. Abbiamo dunque mediante quella negazione dell'affermazione, della negazione e del mezzo, tre essenze e tre termini unovi sopra i quali possiamo ripeiere la stessa operazione ed averne così altri nuovi tre, e da capo sempre, in sine fine.

(3) Argomento cavato dalla natura del discorso. Il sì e il no esprimono il primo una affermazione e non insieme una negazione,

- 8. Questa opinione s'è fitta in mente a certuni della stessa maniera che altre paradossali: non potendo risolvere certi argomenti capziosi (1), cedono all'argomentazione, e acconsentono che quello che se ne conchinde, sia vero. Chi, adunque, parla così per questa causa, chi per voler cercare ragione di ogni cosa. Contro a tutti questi, bisogna rifarsi dalla definizione. E la definizione vien fuori dall'essere pure necessario che le lor parole abbiano un significato: giacchè la nozione, di cui la parola è segno, si risolve in una definizione (2).
- 9. Parrebbe che la sentenza d'Eraclito, che tutto sia e non sia, faccia vera ogni cosa: dove da quella d'Anassagora si conchiude, che ci sia qualcosa di mezzo alla contradittoria; di maniera che tutto sia falso: giacchè il miscuglio una volta fatto, non è nè buono nè non buono, di sorta che non se ne può dire nulla di vero.

e il secondo una negazione e non insieme un'affermazione, E l'affermazione e la negazione non indicano se non che o sia o non sia quella tal cosa di cui si parla.

⁽¹⁾ Se ne può veder uno al cap. V. § 3 · L'Afrodisio (683 a 30 seg.) ne riferisce un altro curioso: «Il nè è nè non è non è il medesimo nè coll'è nè col non è: ora ciò che non è nè una cosa nè l'altra sta di mezzo alle due cose delle quali non è nè l'una nè l'altra: di maniera che se l'è ed il non è sono le contradittorie, ci dovrà essere qualcosa di mezzo alle due, il nè è nè non è ». Sarebbe uno sprecar tempo a risolvere questo sofisma. Pure si pensi che Platone ed Aristolele trovarono le menti greche, che è a dire, le menti umane, impigliate in questi ragnateli.

⁽²⁾ Di fatto ha cominciato qui dalla definizione del vero e del falso, fissando il significato delle due parole.

CAPO VIII.

Di alcune false dottrine dedotte dalla negazione de' due principii discussi.

A. 29

l. Determinati questi punti, è chiaro; che quelle 1012. formole assolute ed universali è impossibile che reggano; quelle, vo' dire, che taluni dicono, certi affermando che nulla sia vero (giacchè, dicono, niente vieta, che tutto sia come la commensurabilità del diametro (1)), certi che tutto sia vero. Codesti sono discorsi pressochè simili a quello d'Eraclito: perchè chi dice che tutto sia falso e tutto vero, dice anche ciascuna della due proposizioni separatamen-

⁽I) Intende, come nel lib. 1. 2. § 8, la commensurabilità della diagonale col lato del quadrato. Si vede che Aristotele si serve spessa di quest'esempio, quando si tratta di dire in generale qualcosa di per se impossibile (vedi il Bouitz ad Met. 1, 2, 983 n 16 p. 56, e Trendel. ad An. 111. 6, 430 a. 31 p. 500). Qui però forse è adoperato con più a proposito e particolarità. Commensurabilità col lato non è un predicato possibile di diagonale del quadrato. Ora, credo ehe qui accenni a' Megarici, i quali come attesta Simplicio (ad Phys. fol. 25 b. Be, p. 331. b. ved. Plnt. ad Colot. 23 c Ritt. e Prell. Hist. Phil. Gr. Rom. p. 183), sostenevano che nessuna cosa si possa predicare di un'altra e perciò in ogni giudizio si contenga una falsità essenziale, essendo intrinsecamente impossibile e assurda quella sintesi di soggetto e predicato in cui consiste il gindizio.

te (1): di maniera che se le sono impossibili cia-B. seuna da sè (2), sono anche impossibili riunite insieme (3).

2. Di più, sono manifestamente contradittorie le proposizioni che non possono essere insieme vere:

Si potrebbe quest'ultima parte del § 4 interpretare all'inversa, e forse l'interpretazione si conformerebbe meglia al testo; di maniera che se questa è impossibile (la complessa), sono anche impossibili quelle due. Se non che il ragionamento zoppieherebbe peggio. E lo amstrerei, se ci fosse bisogno, e se giovasse di sprecar parole sopra questo § infelicissimo. Vedi 1, n. 2,

⁽¹⁾ Una proposizione complessiva si può risolvere in quelle due o più che la compongono: giarchè la proposizione complessiva ha un soggetto uniro e più predicati, riascuna de' quali composto con quel soggetto fa già da sè una proposizione. Questo, di rerto, è vero, considerata la cosa sola grammaticalmente: ma non è poi vero se si bada al significato della proposizione complessiva e a quello di ciascuna delle propusizioni semplici, in eni si scompone. Qui, per esempio la proposizione craclitea non equivale punto alle due che la compongono quando queste s'intendano in diviso, come pure si deve, se scomponendo la proposizione complessiva si voglia aver fatto qualcosa. La proposizione araclita che tutto sia insieme falso e vero, enuncia l'idennità del falso e del vero: dove ciascuna dell'altre enuncia la realità d'uno solo di que' due concetti di falso e di vero.

⁽²⁾ Che siano impossibili, non l'ha dimostrato ma l'assume per evidente. Di fatto, dal principio di contraddizione si rirava che una delle rontradittorie dev'essere falsa e l'altra vera: di maniera che nè può essere tutto falso nè tutto vero, dovendo di due proposizioni euntradittorie l'una esser vera e l'altra falsa.

⁽³⁾ Davvero, non c'è punto bisogno di risolvere quella proposizione complessa, per provarne o anche mostrarne la falsità; giacchè la falsità sua deriva anche più immediatamente dal principio di contraddizione che non quella delle due semplici in cui si risolve.

ma neppure già false tutte e due (1): quantunque da que' discorsi parrebbe che si potrebbe piuttosto dare questo secondo caso (2).

- 3. Se non che per far fronte a simili discorsi, bisogna, come s'è già detto più su, dimandare non se qualcosa sia o non sia, ma che si dia un significato alle parole: di maniera che si possa discorrere colla definizione alla mano, fissando cosa significa falso e vero. Se il vero ed il falso non sono altro (Y) se non un affermare o negare (3), è impossibile che tutto sia falso: giacchè è necessario che uno de' membri della contradittoria sia vero.
- 4. Di più, sc ogni eosa si deve per forza affermare o negare, è impossibile, che così l'affermazione come la negazione sia falsa: perchè è falso solo uno de' membri della contradittoria (4).

⁽¹⁾ In questo differiscono le proposizioni contrarie dalle contradittorie. Le prime possono essere false tutte e due: le seconde notorie. Le prime possono essere false tutte e due: le seconde no. Di fatto le due proposizioni: Tutto è vero — Tutto è falso — sono contrarie e false tutte e due: dove delle due contradittorie — tutto è vero — tutto non è vero — l'una è vera e l'altra falsa (Vedi Trend. Elem. Logices p. 72).

⁽²⁾ Dalla sentenza che è tutto falsa, non ci vuole gran sforzo a dedurre che le due contradittoric son false. Dall'altre due si ricava agevolmente confutandole col principio, che delle due contradittorie l'una dev'esser falsa.

⁽³⁾ Dimostra la falsità di quelle due sentenze mediante la definizione del falso e del vero.

⁽⁴⁾ E qui mediante il principio del mezzo escluso.

- 5. Succede a tutti i diseorsi simili quel caso notissimo, di darsi la zappa su' piedi. Giacchè chi dice che tutto sia vero anche il ragionamento contrario al suo, e perciò non vero il suo (di fatto, l'avversario non dice che sia vero): chi poi dice che tutto sia falso, da sè diee falso il ragionamento proprio. E se aeeettuano, quel primo, il ragionamento eontrario, eome solo non vero, e questo secondo il suo proprio, come solo non falso, succede loro d'introdurre a un tratto infiniti discorsi veri e falsi: giaeehè chi dice il vero discorso vero, è vero: e e'è da ire eosì all'infinito (1).
- 6. E' manifesto poi, ehe nè quelli che dicono che tutto stia in quiete, nè quelli ehe tutto si muova, dieono il vero (2). Giacchè se sta tutto in quiete,

⁽f) E' vero il ragionamento mio. E' vero che è vero il ragionamento mio. E' vero che è vero che è vero ecc. Come ammette una prima riflessione vera, deve ammettere un numero infinito di riflessioni, che abbiano la prima materia, non ci essendo limite agli atti della facoltà riflessiva.

⁽²⁾ Aristotile mette în una serie e riduce a qualcosa d'unico i concetti uno ente, vero, quiete e quelli più non ente, falso, moto. Perciò trapassa dalle opinioni intorno all'ente e non ente al vero e al falso a quelle circa la quiete e moto. Vedi più su lib. IV. 2 § 5. S. Tommaso crede che Aristotele dopo aver dimostrato nei capi precedenti i principii universali di contraddizione e del mezzo escluso dimostra in questo i principii particolari della scienza metafisica, della logica, e della fisica. Que' due universali sono anche i principii particolari della metafisica: perciò non ne dice altro: discorre invece del principio della logica che non possa ogni cosa esser vera o falsa ogni cosa, e di quello della fisica, che non ogni cosa può esser

^{20. -} Aristotile - La Metafisica.

le stesse cose saranno sempre vere e sempre false; ora si vede che cangiano: giacchè chi parla, una volta, lni stesso, non era, e tra qualche tempo non sarà più. Se poi tutto si muove, uon sarà vero unlla: per consegnenza, falso tutto. Il che s'è pure dimostrato impossibile.

7. Oltre di ciò. è necessario che sia l'ente quello che si cangi (1). Giacchè il cangiamento è di qualcosa in qualcosa. Però, ogni cosa non sta già in quiete e si muove solo ad intervalli, e veruna sempre: giacchè ce n'è nna, che sempre umove i mossi, e il primo movente è egli stesso immobile (2).

in moto nè ogni cosa in quiete. Di tutto questo non ce n'è uulla: ma serva ad esempio della maniera scolastica d'interpretare. Si veda Scaino p. 163 v. K. seg. Lect. XVII p. 54 a.

⁽¹⁾ L'ente che diventa mette capo ed ha fondamento nell'ente che non diventa.

⁽²⁾ Vedi lib. 12. 7.

NOTE AL LIBRO QUARTO

(Λ) Έπεὶ δὲ τὰς ἀρκὰς καὶ τὰς ἀκροτάτας αἰτίας ζητούυεν. δήλον ώς φύρεώς τινος αύτας άναγκαΐον είναι καθ'αύ-76y (1003, a. 26, seg.) Qui l'Afrodisio (637, a. seg.) par che leggesse καθ'αύτας in Inogo di καθ'αύτάν; di maniera che si sarchbe dovnto intendere, non che i principii primi devano essere principii d'una sostanza, ma che devano essere sostanziali essi stessi. Ora, come da questa seconda tesi alla conclusione, che la filosofia studia l'ente in qunto ente, c'è che ire, il luogo parve all'Afrodisio oscurissimo ed oscurissimo per soverchia brevità. La lezione nostra volgata, seguita dall'antico traduttore e dal Bessarione, è l'unica buona, e che tale sia, vien dimostrato dal seguito. εί ούν καί οἱ τὰ στοιγεῖα τῶν ὄντων ζητοῦντες ταύτας τὰς άρχας εζήτουν, ανάγκη καί τα στοιχεῖα τοῦ ὄντος εἶναι μή κατά συμβεβηκός, άλλ'ή όντα lb. p. 28, 30. Lo Schwegler (ib. p. 151) che non vede veruna connessione tra le due parti di questo periodo, e come la seconda si rienvi necessariamente dalla prima, propone parecchi emendamenti: ora, come la connessione tra le due parti di questo periodo e il periodo precedente è tanta quanta ce n'ha tra le due premesse e la conchinsione d'un raziocinio, lascerò stare gli altri emendamenti, e discuterò solo uno accettato anche dal Bonitz (Met, p. 172). Consiste in mutare quell'ultimo & ovaz in & ov. Gli è vero, com'egli dice, ch'è più usitata al formola 📆 👸 👸 e basta veder qui stesso al v. 21 a. v. 24 a. 27. a. v. 31. a.; ma questo non vnol già dire che Aristotile non possa variare: e che si deva correggere il testo, anche quando è facile scorgere perehè abbia variato. e la formola trascelta non sia strana nè nuova. E qui si ritrova tal quale (1003, b. 16) più giù, ed è facile a vedere che poichè ha

cominciato a parlare degli elementi degli enti (στοιχεῖα τῶν ὄγτων), la deduzione avrebhe scapitato in chiarezza, se avesse finito per parlare degli elementi dell'ente. Però quando io dovessi cambiare qualcosa, cambierei piuttosto τοῦ ὄγτος iu τῶν ὄγτων. Ma se si bada, non è neppure necessario. Quelle ultime parofe del periodo si devono e si possono intendere come se fossero scritte così: ἀνάγκη καὶ τὰ στοιχεῖα τοῦ ὄντος εἶναι τὰ στοιχεῖα τῶν ὄντων μὴ κατὰ συμθεβηκὸς, κλλι ἢ ὄντα.

- (B) Τάτε εἴδη τῶν εἰδῶν 1003. b. 22. Leggo col Banitz (Met. p. 174) δ½ in luogo di τε. Quantunque l'autorità delle edizioni e dei codici, da uno in fuori, sia per la volgata, il senso e l'Afrodisio sono per l'emendamento: e mi par che bastino.
- (C) Οὐχ ἔτερόν τι δηλοῖ κατὰ τὴν λέξιν ἐπαναδιπλούμενα τὸ εἰς ἐστιν ἄνθρωπος καὶ ἐστιν ἄνθρωπος καὶ ἐστιν ἄνθρωπος καὶ ἐστιν ἄνθρωπος καὶ εἰς ἄνθρωπος καὶ εἰς ἄνθρωπος καὶ εἰς ἄνθρωπος : lezione migliore della Bekkeriana par buona; ma di grazia, dove è la frase duplicata, che si deve riscontrare coll'altra: l'nomo è uno? a s'assume, che a dire l'uomo è uno, ci ha nea duplicazione nel concetto? Resterebbe inntile tutto il periodo. Ci è, gli è vero, ma resta a mostrarlo comparandola a una frase identica di senso in cni la duplicazione sia esplicita. Ed è mostrato, ove s'accetti la lezione dell'Afrodisio: εἰς ἐστιν ἄνθρωπος καὶ ἔττιν ἄνθρωπος ἄνθρωπος. La volgata è derivata da una lezione simile, in cni l'ordine delle dne frasi era inverso. Il Bonitz che (Met. p. 175) trova migliore la lezione Afrodisiana, pure non l'accetta nel testo: e non so perchè, davvero.
- (D) Καὶ τῶν ἄλλων τῶν τοιούτων. 1003. h. 36. Due codici aggiungono: καὶ τῶν τούτοις ἀντικειμένων. Ε m'è parnto doverle aggiungere ancor io, perchè e l'Afrodisio l'ha lette, e il senso le richiede. Altrimenti, osserva hene il Bonitz (Met. p. 177), come parlerebbe mai de' contrarii nel verso che segue?

- (E) Aveva già corretto un pezzo fa la punteggiatura e la lezione che il Bekker dà di questi periodi. Dovrei mostrare, perchè l'abbia fatto, se quel sottile ed elegante ingegno del Bonitz (Met. 178 seg). uon s'accordasse affatto con me, e non risparmiusse così colla sua una lunga nota a me e a' miei lettori.
- (F) Chi seguisse il testo Bekkeriano, dovrebhe tradurre: E' adunque munifesto quello che s'è detto nelle quistioni che ecc. Ma l' ὅπες ἐν ταῖς ἀπορίαις ἐλέμῶη manea in due codici: e a me come al Bonitz (Met. p. 181), pare che faccia bene a mancare. Di certo, è detto il medesimo, due righi più giù, e con aria più aristotelica: gli era uno de' dubbii. Perehè ripetere due volte a così poca distanza e senza necessità veruna?
- (G) Dopo queste parole, ce ne sono parecchie altre nel testo che non ho tradotte: έτι δέ ο τούτο συγχωρήσας συγκεχώρηκέ τι άληθές είναι γωρίς άποδείζεως, ώστε ούκ άν παν ούτως και ούχ ούτως έχοι 1006. a. 25. 28. Oltre di che, chi conceda questo, ha già concesso senza dimostrazione che ci sia qualcosa di vero, di maniera che non ogni cosa sarebbe insieme così e non così. Ora, questo periodetto manca nella maggior parte de' codici e non è tradotto, nè dall'antico traduttore latino, nè dal Bessarione nè del Perionio (p. 38). Gli è ben vero, che l'Afrodisia nan solo l'ha letto, ma l'ha anche commentato così; se uno concede che chi si serve della parola, vuol significare qualcosa per via de' vocaboli che adopera, non mancherà la confutazione: giacchè chi concede questo hu già dichiarato e fissato qualcosa; e non afferma del pari due cose contrarie: perche chi concede questo, non dice che il vacabolo tanto ha quanto non ha un significato, ma dice che ha davvero un significato. Non so però capire, come al Bouitz (Met. p. 195) sia parso, che l'Afrodisio ercda che questo periodetto non appartenga al testo, ma sia da riguardarsi come un lemma. Non solo lo commenta eosì alla larga, ma fa precedere il commento dalle parole usuali e solenni: λεγόμενον τοιούτον έστιν: quello che si vuol dire, è questo. Il Sepulveda l'intende a modo mio (p. 61). Val meglio adunque di-

re, che l'antorità dell'Afrodisio non basta a levare al periodetto presente la faccia di uno scolio interpolato. Gliela riconosce chi bada, che nel primo suo inciso non ci sta quello che ci trova l'Afrodisio: ma hensi che chi ha concesso che le parole hanno un significato, ha già concesso un vero, qualcosa, senza richiederne dimostrazione: ora, questa concessione d'un vero scoza dimostrazione, quantunque sia vero elic si farebbe, non serve qui punto al corso del ragionamento, anzi l'interronipe, dovendosi qui dimostrure, non che la concessione d'un vero si possa e deva fare, senza che quel vero sia dimostrato, ma che la certezza del significato delle parole implica la determinazione e la distinizione de' concetti. Il primo inciso adunque nel nostro periodo, non ha che fare qui: il secondo non ha che fare col primo: dall'ammissione d'un vero senza dimostrazione si può ricavare, che, adm.que, la dimostrazione non sia semure necessaria nè si deva sempre richiedere, ma non già che la natura delle cose sia fissa e che ciascun concetto sia determinato, e non si possa confondere e scambiare col suo contrario. Per conseguenza questo henedettissimo periodetto ha due peccati; s'è intromesso in casa altrui, e non ei sa stare. Mi pare che bastino e soverelino per esser cacciato.

(H) () ὑδὲν ἔσται πρῶτον τὸ καῶίλου, a. 34. Avevo vista già da me la necessità d'accettare la congettura dell'Afrodisio, che voleva leggere καῶτος in luogo di quel καῶόλου, che non ha senso. Ora che il Bonitz dopo averla difesa nelle sue osservazioni (p. 115) l'ha ricevnta nel testo, e lo Schwegler l'ha tradotta e gagliardamente sostennta (Met. 111, p. 171), non mi pare che ci sia più luogo a dubbio o a discussione.

(1) 'Λλλά μην λεκτέον γ'αὐτοῖς κατά παντός την κατάφασιν η την ἀπόφασιν 1007. b. 29.

Il senso non è dubbio; quello che segue richiede che qui si dica ehe d'ogni cosa s'ha, secondo costoro, a poter negare o affermare qualunque altra. E sarà dunque necessario di correggere col Bonitz: χατὰ παντός παντός τζην κατάρ, κ. τ. λ.? Non mi pare: invitis codicibus, a dispetto, vo' dire, de' codicio.

e senza una necessità vera. Qui, ή κατάρατις καὶ ή απορατις s'hanno a pigliare in senso generale ed assoluto come chi dicesse in italiano: per ogni cosa, secondo loro sta bene l'affermare o il negare. Che l'articolo in greco faccia quest'ufficio di dare un senso assoluto generale alla parola a cui si premette, non è una cosa da doverla provare. L'Afrodisio non può servire a corregere il testo, non si potcudo, senza una sua dichiarazione esplicita o qualcosa di simile, credere che leggesse davvero nel testo quelle parole che gli parrà bene d'aggiungere ad una frase per renderne il senso più agevole.

- (L) Μχλλον ή χύτος 1008, a. l. Così il Bekker col Brandis: ma evidentemente s'ha a leggere coll'antico traduttor latina, col Bessarione, coll'Argiropula, coll'Aldina e la Sillurgiana, con due codici e coll'Afrodisio: μχλλον ή ή χυτος. Altrimenti non ci ha senso. Certe volte que' gran talenti per ismania di rifare, danno in ciampanelle. Aguzzano gli occhi, più che sartor fa nella cruna, assai più, perchè finiscono per non vedere. E' vero che abbiamo poco dritto di parlare, noi: loro fanno e disfanno e noi stiama a guardare quando ci pare che ne valga la pena. Ed è anche un Tedesco, che ha visto che il Bekker avea corretto a sproposito e ripescato del fradicio (Bonitz, ob. p. 40). Del resto. l'avea già visto da me: quando s'ha poco, preme.
- (M) Καὶ πρὸς τὸ ἔτερον ἴστασῶαι τῶν τῆς ἀντιφάσεως ἀξιωμάτων. Br. μ. 136. 30. Leggo πρὸς τὸ μηδέτερον. Altrimenti, non ci ha nesso. Chi nega il principio di contradizione, non può fermarsi nell'affermazione o nella negazione: anzi, ha sempre a rifarsi sull'una e sull'altra: ora, Siriano, secondo la lezione stampata, direbbe appunto il contrario; che deva, cioè, fermarsi nella negazione o nell'affermazione per forza della sua stessa dottrina. Invece, chi riconosce il principio di contradizione, quello bisogna che si fermi nell'una o nell'altra: chi lo nega, va sempre dall'una all'altra e dall'altra all'una; nè può abbracciare l'una senza abbracciare a un tempo anche l'altra, nè l'altra senza che altracci insieme anche l'una.

(Ν) Καί εί το μή είναι, βεβαίον τι καί γνώριμον · γνωριμοτέρα γάρ αν είη ή φάσις ή άντικειμένη. 1008, a. 16. E se c'è il non essere, ci è danque qual cosa di fermo e di cognito: giacche sarebbe più cognita l'affermazione contrapposta. Questa è la lezione del Bekker e del Brandis, e la maniera di tradurla. Non si pno dire, neppure qui, che siano stati fortunati nel correggere, Le antiche edizioni colla più parte dei codici, coll'Afrodisio (p. 663. b. 26) e col Bessarione, non avevano il γέρ dopo γνωσιμοτέρα: e posta una virgola dopo γνώσιμον, cominciavano l'apodosi da γνωριμοτέρα. Senza dubbio, la lezione antica val meglio della nnova, che non vale unlla. Perchè in questa ci fosse, non ch'altro. un senso, dovrebbe leggersi: γνώριμος γέρ κ. τ. λ. Di fatto, se in non essere c'è, si dice, c'è qualcosa di cognito e di fecmo: e perchè? Perchè sarebbe cognito l'essere? No, perchè sarebbe più cognito. E', come a dire: tu sei uomo, perché sei simile a me, ed io sono più di nomo. Il Bonitz vorrebbe poterne ricavare un altro senso; cioè: se e'è il non essere, questo non essere sarebbe già qualcosa di fermo e di cognito: perche l'affermazione contrapposta sarebbe più cognita. Sia pure: a me non pare il senso più naturale, ma sia: non è meno assurdo, a dire, elie la negazione deva esser ferma e rognita, perché l'affermazione è più ferma e più cognita. Invece, nella volgata, il senso è piano e giusto: e si confronta con quegli altri passi d'Aristotile, che ho citati in nota. Perció bisogna rivocarla col Bonitz, che dopo averla difesa nelle osservazioni (p. 87), l'ha rimessa nel testo, senza farci sviare dallo Schwegler, che con rugioni sottili, ma ragnate, s'è fitto in testa di far passare per buona la Bekkeriana.

(O) Εἰ δὲ μη Ξεν ὑπολαμβάνει ὰλλ'όμοίως οἴεται καὶ οὐκ οἴεται τί ἀν διαφερόντως ἔχοι τῶν πεφυκότων. 1008. b. 11. Che vnol dire πεφυκότων? Se, piante, come si ricaverebbe dal passo parallelo del \$ 2 Cap. 4., e dal commentario dell'Afrodisio (665. b. 31), sarebbe la prima ed unica volta che πεφυκός avrebbe questo senso in Aristotile. Ci deve essere del guasto: e non ci vedo un rimedio. Il Bonitz (obs. p. 88), a dirittnra vorrebbe leggero φυτώνογε φυτών, e stampa φυτών; ma mi pare arrischiato;

perchè non vedo come Ξττῶν si fosse potuto corrompere nella lezione presente. I codici non aintano; e lascio lì.

(P) Περί δε της άληθείας, ώς ού παν το φαινόμενον αληθείς. πρώτον μέν ότι ούδ'ή αἴσΞησις ψευδής τοῦ ἰδίου ἐστιν. άλλ'ή οχντασία ού ταυτόν τη αίσθήσει 1010. b. l. seg. Tenendo l'interpretazione mia, che vedo essere identica con quella dello Schwegler, il testo non abbisagna di dichiarazione ne di correzione. Ma quella dell'Afrodisio, come s'è notato, è diversa, e, seguita dal Bonitz, anmenta d'autorità. Secondo questa, nelle parole obo - estry sarchbe esposta una obiezione degli avversarii, i quali farebhero osservare, che nessuu senso è bugiardo sul proprio e perció si deva credere a tutti e seguirli in tutte le loro variazioni; e invece nelle parole άλλ'ή - αίσθήσει s'avrebbe a trovare la risposta di Aristotile; il quale opporrebbe, che quello che dicano potrebbe servire a dimostrare la verità della sensazione, ma non già quella delle apparenze, giacelie la fantasia, che è la facoltà delle apparenze o de' fenomeni, è cosa diversa dal senso. Quest'interpretazione, di certo, non mancherebbe di ragioni: ma trova un astacolo invincibile nel testo attuale. Per seguirla, bisaguerebbe leggere: ποῶτον μεν ὅτι οὐδ'εὶ ἡ κ. τ. λ. che è la lezione la quale al Bouitz pare essere stata letta dall'Afrodisio. Cume sta ora il testa, il ποδιτον qui e l'εξτα due righi più giù, segnano i vari punti della risposta d'Aristotile: e non mi par possibile, che si dia per primo punto la ragione degli avversarii,

(Q) Έτι δὲ ἐπ'χὑτῶν τῶν χὑτῶν κοικ ὁμοίως χυρία ἡ τοῦ ἀλλοτρίου καὶ ἰδίου ἡ τοῦ πλησίον καὶ τοῦ αὑτῆς, 1010, h. 16. Come τὸ πλησίον nan si può intendere per un equivalente di ἴδιον, è impossibile di prendere τὸ ἐχυτῆς per un apposto dello stesso ἔδιον. Di maniera, che nel τοῦ ἀὑτῆς bisogna che ci sia un guasto: che ci stia nascoso e sfigurato un contrapposto di τὸ πλησίον, ll Bonitz (Met. p. 206) erede τοῦ ἄποῦτεν: nè di certo ci sarebhe altra parola μiù probabile a surrogare. Ma, vedendo negli esempii che seguono, che non se ne cita punto di sensibili più o meno lontani, crederei forse miglior congettura di terendi.

pere per interpolate ή τοῦ πλησίον και τοῦ κυτής. Sarebbero due scolii dell'ίδίον, l'uno eattivo τὸ πλησίον, l'altro buono τὸ ἐκυτής, l'uno e l'altro intercalati a sproposito nel testo. Del resto, la volgata ha per sè l'autorità dell'Afrodisio.

- (R) Si pnò vedere dalla stessa traduzione, come in tutto questo periodo ho cambiata la punteggiutura del testo Bekkeriano. In quanto all'interpretazione «addidi in explicandis his verbis ad προς γε πρός κ. π. λ. eiusmodi aliquid ut έπδὶα κ. ἀπάντηςις cf. Λ-lex Bek. 676. a. non quod vere aliquid omissum putarem, sed ut facilius verba interpretari possem: frequeus enim est et apud Graecos et apud Latinos ea loquendi brevitas ut omittant id quod exspectes, «dici potest» vel «dicendum est» et continuo id ipsum subiiciunt quod est dicendum. Cf. Nägelsbacb. Lat. Stil. § 151. 1.» Bon. Met. p. 209.
- (S) Τῶν μὲν γὰρ ἐναντίων Ξάπερον στέρησις ἐστιν οὐ/ ἔπτον, οὐσίας δὲστέρησις ἀπόφασίς ἐστιν ἀπό πινος ώρισμένου γένους 1011. b. 18. Col. cod. Ab e con Alessandro (679 b. 18) ho aggiunto ἡ δέ στέρηςις avanti ad ἀπόφασις. Altrimenti, non ci so pescare nu senso, nè l'avrebhero saputo meglio di me il Brandis e il Bonitz, che hanno accettata l'Afrodisiana nel testo. Lo Schwegler, invece, stampa la volgata e traduce l'altra.
- (T) "Ωστε καὶ ὁ λέγων εἶναι ἢ μὴ ἀληθεὐσετὰι ἢ ψεύσεται 1011. b. 28. Il soggetto di εἶναι dev'essere τὸ μὴτε δν μήτ μὴ δν: altrimenti, non ci ha senso. Ora, dalla volgata non si potrebbe ricavar mai che questo sia il soggetto: non si potendo sottintendere all'ειναι se non il pronome indefinito τι, sottinteso il quale, si troverebbe questo senso, che chi dice che qualcosa sia, dice o il vero o il falso, il che non sarebbe una conseguenza (Θστε) ma una ripetizione inntile di quello che precede. Di maniera che bisogna o coll'Afrodisio agginngere τοῦτο tra λέγων ed εἶναι ο ἐκεῖνο avanti al λέγων coll'Ab Al Bon. (Met. p. 212) è piaciuto meglio il τοῦτο: al Brandis meglio l'ἐκεῖνο. lo starei con quest'ultimo. Commune, o questo o quello riporterebbero il pensiero al τὸ μεταξὸ ἐντιφάσεως (b. 23); che è ciò che serve,

(U) Έτι ἄτοι τὸ μεταζύ ἔσται τῆν ἀντιφάσεως. ῶσπερ το φαιόν μέλανος και λευκού, η ώς το μηδέτερον άνθρώπου καί ίππου. Εί μέν ούν ούτως, ούν αν μεταβάλλοι (ἐκμἡάγαθοῦ γάο εἰς ἀγαβὸν μεταβάλλει, ἢ ἐκ τούτου εἰς μὴ ἀγαβὸν) · νον δ΄ αεί φαίνεται, ου γάρ έστι μεταβολή άλλ. ή είς τὰ άντικείμενα και μεταζύ, εί δ'εστι μεταζύ, και ούτως είη άν τις είς λευχόν ούκ έκ μή λευκού γένεσις, νύν δ'ούχ όραται. 1011. b. 35. Per me, credo che in questo periodo ci sia del guasto. Non mi par possibile, che le parole où y20-227250 appartengaque ad Aristotile, perché ridicono il medesimo di quello, elie aveva detto più su nelle parole in parentesi έχ μή αγαθού-άγαθον e lo ridicono d'una materia poco adatta; giacché chi non vede quanta confusione generi quel y,57226? Adunque, a me parrelbe, che si devano levar via e tenerle per uno scolio. Difatti, paiono indirizzate a chiarire l'argomento che precede; il quale, come si è detto, poggia tutto sulla necessità che il mezzo si generi. e l'impossibilità che si generi questo mezzo, quando sia una negazione compiuta dei due estremi, e appartenga a un genere diverso da quello a cui appartengono questi. Chi guarda alla natura di quest'argomento, o al hisogno, per isvilupparlo, di parlare degl'intermedii che si trovano tra alcuni di que' contrarii dall'una all'altro de' quali succede generazione, intenderà, che dal vedere cotesta nozione degl'intermedii adoperata nel commentare dall'Afrodisio, non si puù ricavare, che leggere queste parole nel testo; anzi poiché nou le cita come testuali, nè le spiega alla stessa maniera di quelle che segnano o precedono, si potrebbe e dovrebbe ricavare piuttosto che non le leggesse. Pure, quantunque le leverei stampando, nel tradurre le ho lasciate, producendo in italiano minore ambignità di quella che fanno nel greco. In quanto poi all'ultima parte di questo periodo: εί δ'ἔστι - ὁρᾶται, bisogna dice, elce le parole colle quali comincia: εί δ'έστε μεταζύ καί ούτως, non possono a veran patta stare come stanno. O s'intenda nella ccaniera commoc, o nella mia, una correzione bisogna farla. Se nella mia, hasterebbe levare il 221. Se nella comme non serve punto d'agginngere con Aless. (681. a. 2.) & avrionous dopo of-7000: giacche quello che direbbe questa agginuta (e così sta la contradizione, ovvero e questa è la natura della contradizione), non supplisee punto a ciò che manca qui, ciò è dire, non dà punto un indizio qualnaque, che si cominci qui a parlare di un μεταξύ diverso da quello di cui s'è parlato finora. Bisognerebbe che fosse seritto: εἰ δὲ ἐστι ἔτερον τὸ μεταξύ αννετο εἰ δ'ἔτέρως ἐστι το μεταξύ, ο qualcos'altra simile. Agginngi che in luogo di εἴη ἄν τις, non dirò che Asclepio (681, a. 25) legga εἴη εν τι, che potrebbe non essere altro se non errore di copista, ma bensì che l'Ablegge ἢ ἀ αντίφασις, e l'1b, solo ἡ ἀντίφασις, che è la lezione seguita dal Brandis. Tutto questo mi persuade, che in queste parole ci ha dritto di mutare e d'agginngere alla volgata; e quanto e come si ricava chiaramente dalla mia traduzione. Leggerei codi: εἰ δὲ ἔτερον ἐστι τὸ μεταξύ, καὶ οὕτως εἴη ἄν τις κ. τ. λ.

(V) "Ετι πχν το διανομτον και νομτον, 1012. a. 2. «Bessario omne intellectuale ant intelligibile convertit; ati ctiam interpres Alexandri. Alii aliter: quod ratione aut mente percipitar, ipsa dianaea, idest ratio, ant affirmat aut negat. Nobis antem videtur Aristotiles hae voce, you voy, significare voluisse simplices notiones intellectus, de quibus enunciatio aut affirmativa aut negativa habeatur; per istud vere diayon toy, intellexisse, cum aliquod intelligatur compositum ex pluribus notionibus seu partibus oraționis, de quo aut affirmetur aut negetur». E si chiama διάνοια, la facoltà «quae fungitur officio uffirmandi aut negandi aliquid: ita enim mentis notio cum alia notione romplicatur, sive sit circa conceptus simplices sive circa compositos», Ho voluto copiare questa Incida spiegazione dello Scaino, un autore ignotissimo, ma che val meglio di parecchi più noti. Ha pubblicato in Roma nel 1587 una «Paraphrasis in XIV Aristotelis libros de prima philosophia , dedicata al secondo Fracenco Maria della Rovere, sesto duca di Urbino. E' il primo libro sulla metafisica, in cui si veda un sentimento della frase aristotelica, ed un'esattezza d'interpretazione. cercata più nel libro stesso, che ne' commenti. De' primi a trattare la quistione dell'ordine dei libri metafisici, fu anche de' primi a mutarlo: ed in maniera che e con quali fondamenti, lo dirò a suo luogo. Questo cenno basti qui per presentare al letture Autonio Scaino. Del resto, quando avró aggiunto elfera di Saló, e eleha pubblicato un altro libro sulla *Politica* d'Aristotile, il lettore ne saprà quanto me; con questa differenza che non avrà sprecato tutto il tempo che ri ho sprecato io per saperne qualcos'altro. Le parole citate si trovano a pag. 160,

- (X) S'ha da leggere ἀποπέρουλεν colla più parte de' codici, col Brandis e col Bekker, ἀπέρηνεν coll'Aldina, la Silburgiana e il cod. S., ἀποράσκει coll'Afrodisio, o rorreggere ἀπέρησεν coll'Fonseca e col Bonitz dietro l'autorità dei traduttori latini e tra questi, del Bessarione? Il primo, certo no, che non ha senso: ma ἀπέρησεν, volgato, non mi par disperato. Il senso, come nota lo Scaino (p. 161), sarebbe : «aliquis ita interrogans utram est album, nil aliud esse enunciarit: responsio antem dicentis, quod non, est negatio ipsins esse». Così si scanserebbe anche la correzione di quegli i quali, lasciando ἀπέρηνεν, correggevano ἢ, τὸ εἰναι in ἢ, τὸ μὰ, εἰναι (non enunciamo altro, se non il non essere), correzione proposta del Fonseca, ma forse non sua (vedi Scaino, I, cit.). Ho poi tradotto come se dicesse ἀπέρησεν, perchè, in cosa dubbia e di poco rilievo ,mi son fatto decidere dalla maggiore chiarezza.
- (Y) Εἰ δὲ μηθέν ἄλλο ἢ τὸ ἀληθές φάναι ἢ ἀποφάναι ὑεῦδός ἐστιν. 1012. b. 10. Luogo corrotto, il cui seuso non è dubhio, e perciò non importa qui di correggere. Vedi il Bon. obs. p. 116, seg. Schwegler, annot. crit. p. 92.

INDICE

ntroduzione di M. F. Sciacca	pag.	5
Opere e scritti filosofici di R. Bonghi		-11
ettera all'Abate Antonio Rosmini Serbati		15
ABRO PRIMO	>	13
Cap. I ⁰ . Del concetto generico della sapienza o filosofia	>	49
Cap. H ^o Concetto specifico e definizione della filosofia		53
Cap. III ⁶ . Dimostrazione storica del soggetto e del		
contenuto della filosofia	>>	58
Cap. 1Vo. Continuazione: Atomisti	>>	63
Cap. Vo. Continuazione: Filosofia pitagorea ed elea-		
tica, Causa specifica	35	68
Cap. VI ⁰ , Continuazione: Filosofia Platonica	>	71
Cap. VII ⁰ . Riassunto delle filosofie esposte	У	77
Cap. VIII ^o . Esame delle filosofie esposte	20	70
Cap. 1Xº. Critica della filosofia platonica	*	85
Cap. Xº. Riassunto delle critiche fatte alle precedenti		
filosofie	>>	109
Note al Libro Primo	*	111
		137
JBRO SECONDO	*	
Cap. I ⁰ . Del carattere dell'oggetto della filosofia	>>	139
Cap. II ⁰ . Della limitazione delle cause nel numero e		
ncIla specie	>>	142
Cap, IHO, Della necessità di adattare il metodo all'og-		
getto della scienza	>>	149
Note al Libro Secondo	>	151

UNDIGE		319
LIBRO TERZO	>>	157
Cap. 10. Novero delle quistioni	≫	165
Cap. 11º. La prima - La seconda e la terza - La quinta		
e la quarta questione	≫	171
Cap, 1110. La settima e l'ottava quistione	≫	182
Cap. IV ⁰ . La decima - la nona - l'undecima - la duode-		
cima e la decimaterza questione	>>	110
Cap. V ⁰ . La decimasettima quistione	>>	203
Cap. V1º. La quistione delle idee, la decimagninta e		
la decimaquarta	>	208
Note al Libro Terzo	>	215
LIBRO QUARTO	75	225
Cap. 10. Definizione della filosofia	>>	231
Cap. 110. La scienza dell'Ente è una	20	232
Cap. III ⁰ . La scienza dell'Ente è essa stessa la scienza		
dei primi principi dimostrativi	>	219
Cap. IV ⁰ . Della maniera di redarguire coloro che ne-		
gano il primo principio d'ogni dimostrazione	*	254
Cap. Vo. Dell'opinione di Protagora: delle sue iden-		
tità colla precedente e della maniera di confutarla	>>	274
Cap. VI ⁰ , Continuazione	>	289
Cap. VII ⁰ . Del principio del mezzo escluso fra i con-		
tradditorii	>	294
Can VIII0 Di alauna falsa dattrina dadatta dalla na		

Finito di stampare il giorno 15 gennaio 1943 XXI dalla Scuola Tipografica Artigianelli Milano - Via Alfieri, 2-1

gazione de' due principii discussi

» 302

> 307